ОТЧЕТ №11-21
об оценке объекта оценки

Объект оценки:

Движимое имущество, в количестве 61 (Шестьдесят одна) инвентарных единиц, принадлежащее на праве собственности принадлежащее на праве собственности Акционерному обществу «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.).

Исполнитель:	Лумпов Игорь Александрович
Заказчик:	Акционерное общество «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.)
Вид определяемой стоимости:	Рыночная
Дата оценки:	28.06.2021г.
Срок проведения оценки:	с 24.03.2021г. по 09.07.2021г.
Дата составления Отчета:	09.07.2021г.
Страниц в Отчете:	259 страниц.
Экземпляр №:	1

г. Тюмень, 2021г.

QR код

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ИСПОЛНИТЕЛЬНОЕ РЕЗЮМЕ

В соответствии с Договором №11-21 на оказание услуг по оценке объекта оценки от 24 марта 2021 г. и заданием на оценку (Приложение №1 к Договору №11-21 на оказание услуг по оценке объекта оценки от 24 марта 2021 г.), Лумпов Игорь Александрович произвел оценку величины рыночной стоимости объекта оценки - движимого имущества в количестве 61 (Шестьдесят одна) инвентарных единиц, принадлежащего на праве собственности Акционерному обществу «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.).

На основании информации, представленной и проанализированной в отчете №11-21 об оценке объекта оценки от 09 июля 2021 года с учетом ограничивающих условий, сделанных допущений и округлений по математическим правилам округления, оценщиком Лумповым Игорем Александровичем сделан вывод, что величина рыночной[1] стоимости объекта оценки по состоянию на дату оценки составляет округленно[2]:

3 265 000 (Три миллиона двести шестьдесят пять тысяч рублей), в том числе:

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Инв.№	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	**10 000**
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	**10 000**
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	**12 000**
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	**8 000**
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	**7 000**
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	**15 000**
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	**50 000**
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	**39 000**
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	**47 000**
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	**213 000**
11	Ковер 3*5	СГ0001841	**31 000**
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	**36 000**
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	**21 000**
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	**20 000**
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	**135 000**
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	**10 000**
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	**31 000**
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	**95 000**
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	**11 000**
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	**14 000**
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	**4 000**
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	**4 000**
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	**5 000**
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	**3 000**
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	000000166	**11 000**
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	**5 000**
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	**99 000**

[1] Рыночная стоимость определена с учетом допущений, указанных в отчете об оценке.

[2] Оценка произведена, а отчет составлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», Федеральных стандартов оценки, обязательных к применению при осуществлении оценочной деятельности (ФСО №№ 1,2,3), утвержденными приказами Минэкономразвития России от 20.05.2015 года №№297,298,299, и ФСО № 10 утвержденным приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 г. N 328; норм Гражданского Кодекса Российской Федерации, Свода стандартов оценки Российского общества оценщиков (ССО РОО 2015).

28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	**99 000**
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	**5 000**
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	**25 000**
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	**26 000**
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	**98 000**
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	**26 000**
34	Стойка барная	СГ0001872	**162 000**
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	**28 000**
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	**7 000**
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	**18 000**
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	**15 000**
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	**120 000**
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	**79 000**
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	**74 000**
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	**172 000**
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	**45 000**
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	**7 000**
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	**6 000**
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	**48 000**
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	**18 000**
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	**18 000**
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	**14 000**
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	**73 000**
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	**17 000**
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	**6 000**
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	**186 000**
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	**258 000**
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	**105 000**
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № Х898375938ОСN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	**151 000**
57	Вагон передвижной №1	-	**85 000**
58	Вагон передвижной №2	-	**91 000**
59	Вагон передвижной №3	-	**82 000**
60	Вагон передвижной № 4	-	**79 000**
61	Вагон передвижной №5	-	**76 000**

В соответствии с п. 2.15 ст. 146 Налогового кодекса РФ "Операции по реализации имущества и (или) имущественных прав должников, признанных в соответствии с законодательством Российской Федерации несостоятельными (банкротами) не признаются объектом налогообложения

Полная характеристика объекта оценки, необходимая информация, расчёты и обоснование полученных результатов представлены в отчёте об оценке, отдельные части которого не могут трактоваться раздельно, а только в связи с полным текстом отчета.

Согласно п. 26 ФСО № 1 после проведения процедуры согласования, оценщик помимо указания в отчете об оценке итоговой величины стоимости объекта оценки, имеет право приводить свое суждение о возможных границах интервала, в котором, по его мнению, может находиться эта стоимость, если в задании на оценку не указано иное.

В рамках настоящей оценки итоговый результат указывается без интервала, так как оценка носит обязательный характер.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

По всем возникшим у Вас вопросам по данному отчёту. Мы готовы предоставить Вам необходимую информацию и разъяснения.

С уважением,
Оценщик Лумпов Игорь Александрович _____**/И.А. Лумпов**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА ОБ ОЦЕНКЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

1 ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ ... 6

2 ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ ... 9

3 СВЕДЕНИЯ О КОНТРОЛИРУЮЩЕМ ОРГАНЕ ОЦЕНЩИКА ... 13

4 СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ, ОБ ОЦЕНЩИКЕ (ОЦЕНЩИКАХ), ПОДПИСАВШЕМ (ПОДПИСАВШИХ) ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ, А ТАКЖЕ О ЮРИДИЧЕСКОМ ЛИЦЕ, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК (ОЦЕНЩИКИ) ЗАКЛЮЧИЛ (ЗАКЛЮЧИЛИ) ТРУДОВОЙ ДОГОВОР ... 14

4.1 Сведения о Заказчике ... 14
4.2 Сведения об Оценщике ... 14
4.3 Информация обо всех привлеченных к проведению оценки и подготовке отчета об оценке организациях и специалистах с указанием их квалификации, и степени их участия в проведении оценки объекта оценки ... 15
4.4 Независимость оценщика и юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор ... 15

5 ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ ... 16

6 ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДАННЫХ С УКАЗАНИЕМ ИСТОЧНИКОВ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ ... 17

7 ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНАВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ 19

8 ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНКИ ... 20

8.1 Информация о стандартах оценки для определения соответствующего вида стоимости объекта оценки ... 20
8.2 Обоснование применения стандартов оценочной деятельности при проведении оценки данного объекта оценки ... 20
8.3 Стандарты оценки саморегулируемой общественной организации: ... 21

9 ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С УКАЗАНИЕМ ПЕРЕЧНЯ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНАВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕТСВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ... 21

9.1 Количественные и качественные характеристики объекта оценки ... 21
9.2 Сведения об имущественных правах, обременениях связанных с объектом оценки и сведения о юридическом лице (реквизиты юридического лица) ... 39
9.3 Сведения об износе и устареваниях ... 39
9.3.1 Определение физического износа модифицированным методом сроков службы (для машин и оборудования). ... 41
9.3.2 Определение величины физического износа объектов оценки методом эффективного возраста (срока службы) автотранспортных средств ... 48
9.3.3 Определение величины физического износа объектов оценки методом экспертизы состояния. ... 55
9.3.4 Определение средневзвешенной (интегрирующей) величины физического износа объектов оценки ... 65
9.4 Количественные и качественные характеристики элементов, входящих в состав объектов оценки, которые имеют специфику, влияющую на результаты оценки объектов оценки. 73
9.5 Другие факторы и характеристики, относящиеся к объектам оценки, влияющие на их стоимость. ... 73
9.6 Информация о текущем использовании объектов оценки. ... 73

10 АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ, А ТАКЖЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ ... 73

10.1 Определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект ... 73
10.2 Краткий анализ вторичного рынка технологического оборудования. ... 79
10.3 Анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений из сегмента рынка, к которому относится объект оценки ... 80
10.4 Анализ ценообразующих факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов. ... 81
10.4.1 Значение скидки, учитывающей переход на вторичный рынок ... 81
10.4.2 Значение скидки «на торг». ... 82
10.4.3 Значение скидки «на опт». ... 82
10.5 Параметры и коэффициенты, отражающие характер и условия эксплуатации. ... 83
10.5.1 Значения коэффициентов, отражающих интенсивность и сменность эксплуатации ... 83
10.5.2 Значения коэффициентов, отражающих эффект повышения стоимости после капитального ремонта ... 84
10.5.3 Значения коэффициентов, учитывающих монтаж и демонтаж (Смт и Сдм) ... 85
10.5.4 Значение коэффициента торможения ... 86

11 ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В ЧАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПОДХОДА (ПОДХОДОВ) К ОЦЕНКЕ ... 87

12 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ... 91

12.1 Определение рыночной стоимости объектов, входящих в состав объекта оценки затратным подходом. ... 91
12.1.1 Определение стоимости воспроизводства объектов, входящих в состав объекта оценки затратным подходом с применением индексного метода. 104
12.2 Определение рыночной стоимости объектов, входящих в состав объекта оценки сравнительным подходом (для части объектов оценки) ... 111

13 ОПИСАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ СОГЛАСОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ И ВЫВОДЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА ОСНОВАНИИ ПРОВЕДЕННЫХ РАСЧЕТОВ ПО РАЗЛИЧНЫМ ПОХОДАМ ... 119

13.1 Описание процедуры согласования ... 119
13.2 Обоснование выбора использованных весов ... 120
13.3 Определение итоговой стоимости объектов оценки ... 128

14 ПРИЛОЖЕНИЕ ... 130

14.1 Основные понятия, используемые в отчете об оценке ... 130
14.2 Копии источников информации ... 133
14.3 Копии документов Оценщика ... 195
14.4 Фотоматериалы (Общие обзорные фотографии) ... 203
14.5 Документы представленные Заказчиком ... 227

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

1 ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ[3]

Основание для проведения Оценщиком оценки объекта оценки	Договор на оказание услуг по оценке объекта оценки №11-21 от 24 марта 2021г. (далее «Договор») заключенный между Акционерным обществом «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г..) (далее «Заказчик») и оценщиком Лумповым Игорем Александровичем (далее «Оценщик»).
Общая информация, идентифицирующая объект оценки	В соответствии с Заданием на оценку Объектом оценки является: Движимое имущество, в количестве 61 (Шестьдесят одной) инвентарных единиц, принадлежащее на праве собственности Акционерному обществу «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.). Состав объекта в соответствии с правоподтверждающими документами:

№ п/п	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Кол-во, шт.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	1
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	1
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	1
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	1
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	1
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	1
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	1
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	1
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	1
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	1
11	Ковер 3*5	СГ0001841	1
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	1
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	1
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	1
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	1
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	1
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	1
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	1
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	1
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	1
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	1
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	1
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	1
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	1
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	000000166	1
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	1
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	1
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	1
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	1
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	1
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	1
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	1
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	1
34	Стойка барная	СГ0001872	1
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	1
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	1
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	1
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	1
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	1
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	1
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	1

[3] Составлено в соответствии с п.8е ФСО №3

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	1
	43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	1
	44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	1
	45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	1
	46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	1
	47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	1
	48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	1
	49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	1
	50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	1
	51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	1
	52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	1
	53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	1
	54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	1
	55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	1
	56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № Х898375938ОСN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	1
	57	Вагон передвижной №1	-	1
	58	Вагон передвижной №2	-	1
	59	Вагон передвижной №3	-	1
	60	Вагон передвижной № 4	-	1
	61	Вагон передвижной №5	-	1

Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке оцениваемых объектов недвижимого имущества:

№	Наименование объекта	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб. с НДС	Стоимость, определенная в рамках сравнительного подхода, руб. с НДС	Стоимость, определенная в рамках доходного подхода, руб. с НДС	Рыночная стоимость Объектов оценки, с учетом НДС, с учетом округления, руб.	Рыночная стоимость Объектов оценки, без учета НДС, с учетом округления, руб.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	10 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	10 000	8 333
2	Анализатор паров этанола	10 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	10 000	8 333
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	12 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	12 000	10 000
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	8 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	8 000	6 667
5	Течеискатель DTEK712	7 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	7 000	5 833
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	15 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	15 000	12 500
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	50 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	50 000	41 667
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	39 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	39 000	32 500
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	47 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	47 000	39 167
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	213 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	213 000	177 500
11	Ковер 3*5	31 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	31 000	25 833
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	36 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	36 000	30 000
13	Стол массажный стационарный Olimp	21 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	21 000	17 500
14	Стол угловой (Регистратура)	20 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	20 000	16 667

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	135 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	135 000	112 500
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	10 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	10 000	8 333
17	Лебедка электрическая ЛМ2	31 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	31 000	25 833
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	95 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	95 000	79 167
19	Вышка "Тура" сборная	11 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	11 000	9 167
20	Пушка тепловая Master BV77	14 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	14 000	11 667
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	4 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	4 000	3 333
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	4 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	4 000	3 333
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	5 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	5 000	4 167
24	Трубогиб ТГ-2	3 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	3 000	2 500
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	11 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	11 000	9 167
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	5 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	5 000	4 167
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	99 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	99 000	82 500
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	99 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	99 000	82 500
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	5 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	5 000	4 167
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	25 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	25 000	20 833
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	26 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	26 000	21 667
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	98 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	98 000	81 667
33	Бильярд в комплекте	26 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	26 000	21 667
34	Стойка барная	162 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	162 000	135 000
35	Шкаф с открытыми полками	28 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	28 000	23 333
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	7 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	7 000	5 833
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	18 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	18 000	15 000
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	15 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	15 000	12 500
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	120 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	120 000	100 000
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	79 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	79 000	65 833
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	74 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	74 000	61 667
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	172 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	172 000	143 333
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	45 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	45 000	37 500
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	7 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	7 000	5 833
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	6 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	6 000	5 000
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	48 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	48 000	40 000
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	18 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	18 000	15 000
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	18 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	18 000	15 000

49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	14 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	14 000	11 667
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	73 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	73 000	60 833
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	17 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	17 000	14 167
52	Финишер 097S02791 б/у	6 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	6 000	5 000
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	165 000	203 000	Подход к оценке не применялся	186 000	155 000
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	258 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	258 000	215 000
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	105 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	105 000	87 500
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	130 000	168 000	Подход к оценке не применялся	151 000	125 833
57	Вагон передвижной №1	85 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	85 000	70 833
58	Вагон передвижной №2	91 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	91 000	75 833
59	Вагон передвижной №3	82 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	82 000	68 333
60	Вагон передвижной № 4	79 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	79 000	65 833
61	Вагон передвижной №5	76 000	Подход к оценке не применялся	Подход к оценке не применялся	76 000	63 333
	ВСЕГО:	**3 223 000**	**371 000**	-	**3 265 000**	**2 720 833**

Итоговая величина рыночной стоимости Объекта оценки с учетом НДС, с учетом допустимого округления, руб.	**3 265 000**
Итоговая величина рыночной стоимости без учета НДС, руб.	2 720 833
Порядковый номер отчета	11-21
Дата составления отчета	09.07.2021
Дата оценки	28.06.2021
Ограничения и пределы применения полученной итоговой стоимости	Выводы Оценщика о величине рыночной стоимости объекта оценки действительно только на дату оценки. Отчет об оценке содержит профессиональное мнение Оценщика относительно рыночной стоимости объекта оценки, которую Заказчик предполагает использовать в соответствии с целью оценки. Пределы применения полученных результатов оценки ограничены целью и предполагаемым использованием результатов оценки, а также датой оценки.

2 ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ[4]

Объект оценки (Состав объекта оценки с указанием сведений, достаточных для идентификации каждой из его частей (при наличии))

Движимое имущество, в количестве 61 (Шестьдесят одной) инвентарных единиц, принадлежащее на праве собственности Акционерному обществу «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.). Состав объекта в соответствии с правоподтверждающими документами:

№ п/п	Наименование	Инв.№	Кол-во, шт.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	1
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	1
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	1
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	1

[4] Составлено в соответствии с требованиями п.21 ФСО-1, п.8а ФСО-3, раздела III ФСО № 10

	5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	1
	6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	1
	7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	1
	8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	1
	9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	1
	10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	1
	11	Ковер 3*5	СГ0001841	1
	12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	1
	13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	1
	14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	1
	15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	1
	16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	1
	17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	1
	18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	1
	19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	1
	20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	1
	21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	1
	22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	1
	23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	1
	24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	1
	25	CSC Penta Scan+ 2Wau	000000166	1
	26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	1
	27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	1
	28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	1
	29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	1
	30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	1
	31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	1
	32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	1
	33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	1
	34	Стойка барная	СГ0001872	1
	35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	1
	36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	1
	37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	1
	38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	1
	39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	1
	40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	1
	41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	1
	42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	1

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	1
	44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	1
	45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	1
	46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	1
	47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	1
	48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	1
	49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	1
	50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	1
	51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	1
	52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	1
	53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	1
	54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	1
	55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	1
	56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	1
	57	Вагон передвижной №1	-	1
	58	Вагон передвижной №2	-	1
	59	Вагон передвижной №3	-	1
	60	Вагон передвижной № 4	-	1
	61	Вагон передвижной №5	-	1

Характеристики объекта оценки и его оцениваемых частей или ссылки на доступные для оценщика документы, содержащие такие характеристики	Полное описание объекта оценки и его идентификация представлены в Разделе 2 настоящего Отчета. Документы, устанавливающие количественные и качественные характеристики объекта оценки, перечислены в п.2.1 и приведены в Приложении № 4 Отчета.
Права на объект оценки, учитываемые при определении стоимости объекта оценки	В соответствии с информацией, представленной Заказчиком, на оцениваемые объекты зарегистрированы следующие права: право собственности
	Правообладатель: Акционерное общество «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.)
Ограничения (обременения) прав, в том числе в отношении каждой из частей объекта оценки	Ограничения (обременения) прав: отсуствуют
	Учитывая цели оценки и принятые при проведении оценки объекта допущения (п. 1.5 Отчета об оценке), расчет стоимости объектов оценки производился без учета каких-либо ограничений (обременений) права
Цель оценки	Определение рыночной стоимости Объекта Оценки
Задачи оценки	Определение вида стоимости Объекта оценки в соответствии с поставленной целью, процедурой оценки и требованиями оценочной деятельности в Российской Федерации
Предполагаемое использование результатов оценки и связанные с этим ограничения	Результаты оценки предполагается использовать как независимое профессиональное суждение о стоимости объекта оценки для принятия управленческих решений при реализации имущества. Иное использование результатов оценки не предусматривается. Результаты оценки и содержание отчета об оценке достоверны только при их использовании, определенном

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	условиями Договора на проведение оценки. Указание границ интервала, в которых может находиться рыночная стоимость, не требуется.
Вид стоимости	Рыночная стоимость в определении ст. 3 ФЗ от 29 июля 1998 года №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»
Дата оценки (дата проведения оценки, дата определения стоимости объекта оценки)	28.06.2021
Допущения, на которых должна основываться оценка	1. При предполагаемом использовании результатов оценки при определении сторонами цены для реализации оцениваемого имущества в рамках конкурсного производства на предприятии, оценка проводится в предположении отсутствия имеющихся ограничений (обременений) права. 2. Оценка движимого имущества производится исходя из предположения его возможной реализации отдельно от имущественного комплекса, в составе которого оно эксплуатируется, то есть при условии его дальнейшего перемещения (без учета затрат на монтаж и пуско-наладку и с учетом затрат на демонтаж). 3. Оценщик предполагает отсутствие каких-либо скрытых дефектов (дефектов, наличие которых при исследовании документов представленных Заказчиком установить не представляется возможным), влияющих на состояние объектов оценки. Оценщик не несет ответственность ни за наличие таких скрытых дефектов, ни за необходимость выявления таковых. Ответственность также не возникает и в случае обнаружения скрытых дефектов впоследствии. 4. Оценщик при проведении оценки основывается на предположении, что состояние объектов оценки на дату оценки и дату составления Отчета об оценке, одинаково.
Иная информация, предусмотренная федеральными стандартами оценки	
Дата обследования объекта оценки	08.04.2021; 19.05.2021; 21.06.2021
Степень детализации работ по осмотру (полный, частичный с указанием критериев, без проведения осмотра), п. 8 ФСО №10	Частичный (визуальный осмотр без производства замеров и диагностики). Документы, устанавливающие количественные и качественные характеристики объектов оценки, информация о техническом состоянии и фотоматериалы представлены Заказчиком
Особенности проведения осмотра объекта оценки либо основания, объективно препятствующие проведению осмотра объекта, если таковые существуют	-
Срок проведения оценки	24.03.2021 - 09.07.2021
Вынесение суждения о возможных границах интервала стоимости объекта оценки, в котором, по мнению оценщика, может находиться эта стоимость (ФСО №7 п.30)	Не требуется. С учетом предполагаемого использования результатов оценки, итоговое значение рыночной стоимости оцениваемого объекта представляет собой единую величину без выражения суждения о возможных границах интервала, в котором может находиться стоимость объекта оценки
Форма представления Отчета об оценке	Отчет об оценке составляется на бумажном носителе, в соответствии с требованиями п. 6 ФСО-3 к нумерации страниц, прошивке, заверению подписью и печатью, а также в соответствии со стандартами и правилами оценочной деятельности, установленными саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой является оценщик, подготовивший и подписавший данный отчет
Вид представления итоговой величины стоимости Объекта оценки в Отчете	Итоговая величина рыночной стоимости представляется в виде конкретного числа с округлением по математическим правилам округления
Порядок и сроки предоставления Заказчиком необходимых для проведения оценки материалов и информации	Всю необходимую для проведения оценки информацию Заказчик обязуется предоставить в срок до 15.05.2021 г. в электронном виде, либо на бумажном носителе
Необходимость привлечения отраслевых экспертов (специалистов, обладающих	Необходимость привлечения отраслевых экспертов отсутствует

необходимыми профессиональными компетенциями в вопросах, требующих анализа при проведении оценки)	
Иные расчетные величины	Отсутствуют
Используемые стандарты оценки и обоснование их применения	Федеральные стандарты оценки (ФСО № 1, 2, 3, 10), утвержденные Приказами Минэкономразвития России № 297, 298, 299 от 20.05.2015г., №328 от 01.06.2015г., соответственно. С учетом изменений и дополнений, действующих на дату оценки. Являются обязательными при осуществлении оценочной деятельности на территории России. Свод Стандартов и Правил РОО 2020 и Правила Оценочной деятельности (СПОД РОО 2020), принятые Советом РОО (Протокол № 29 от 29.12.2020 г.) и рекомендованные к применению с 11 января 2021 г. Оценщик является членом данной организации, применение данных стандартов является обязательным при осуществлении оценщиком профессиональной деятельности
Дополнительные требования к заданию на оценку регламентированные федеральными стандартами оценки	Все требования к заданию на оценку, регламентированные федеральными стандартами оценки, выполнены при составлении задания на оценку. Дополнительные требования на дату составления задания на оценку не регламентированы
Дополнительные исследования, предусмотренные заданием на оценку, которые не рассматриваются как результат оценки	Дополнительные исследования не предусмотрены

3 СВЕДЕНИЯ О КОНТРОЛИРУЮЩЕМ ОРГАНЕ ОЦЕНЩИКА

Контроль за соблюдением членами саморегулируемой организации оценщиков требований настоящего Федерального закона, федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности, правил деловой и профессиональной этики проводится соответствующим структурным подразделением саморегулируемой организации, состоящим из работников саморегулируемой организации оценщиков, имеющих высшее образование и сдавших единый квалификационный экзамен, путем проведения плановых и внеплановых проверок. (Ст. 24.3 Федерального закона от 29 июля 1998г. №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»).

Мотивированные жалобы на нарушения Оценщиком требований Федерального закона от 29 июля 1998 №135-ФЗ, других федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, а также правил деловой и профессиональной этики, допущенные при составлении настоящего отчета, следует направлять по адресу: Ассоциация «Русское общество оценщиков» (ИНН 9701159733, ОГРН 1207700240813), адрес (для курьеров): 105066, г. Москва, 1-й Басманный переулок, д. 2а, офис 5, для корреспонденции: 107078, Москва, а/я 308, Телефоны: соединение с сотрудником только через секретаря! +7 (495) 662 7425 (многоканальный), +7 (499) 265-67-01, +7 (499) 261-45-09, +7 (499) 261-44-96. Официальный сайт: www.sroroo.ru. E-MAIL: info@sroroo.ru — Секретариат, law@sroroo.ru — Юридическая служба, support@sroroo.ru — Служба поддержки пользователей сайта.

С 17 июля 2020 года Ассоциация «Русское общество оценщиков» (ИНН 9701159733, ОГРН 1207700240813) является полным правопреемником имущественных и неимущественных прав, обязанностей и обязательств по ним реорганизованной Общероссийской общественной организации «Российское общество оценщиков» (ИНН 7708022445, ОГРН 1027700149146).

4 СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ, ОБ ОЦЕНЩИКЕ (ОЦЕНЩИКАХ), ПОДПИСАВШЕМ (ПОДПИСАВШИХ) ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ, А ТАКЖЕ О ЮРИДИЧЕСКОМ ЛИЦЕ, С КОТОРЫМ ОЦЕНЩИК (ОЦЕНЩИКИ) ЗАКЛЮЧИЛ (ЗАКЛЮЧИЛИ) ТРУДОВОЙ ДОГОВОР[5]

4.1 Сведения о Заказчике

Полное наименование Заказчика	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА"
Сокращенное наименование Заказчика	АО «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА»
ОГРН	1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.
Юридический адрес	629305, Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Новый Уренгой, ул. Таежная, д. 196
Реквизиты	ИНН 8904000070, КПП 890401001 р/с 40702810400190000639 в ПАО «Запсибкомбанк» к/с 30101810271020000613 БИК 047102613

4.2 Сведения об Оценщике

Таблица 4-1

Фамилия	Лумпов
Имя	Игорь
Отчество	Александрович
Номер контактного телефона	89123983328
Почтовый адрес	6250015, г. Тюмень, ул. Малиновского, 6а, корп. 1, кв. 102
Адрес электронной почты	i.lumpov@yandex.ru
Документ, удостоверяющий личность	Паспорт гражданина Российской Федерации
Серия и номер документа, удостоверяющего личность	71 14 №108430
Дата выдачи указанного документа	03.12.2014 года
Орган, выдавший указанный документ	Отделом УФМС России по Тюменской области в Ленинском АО г. Тюмени
Место нахождения оценщика	6250015, г. Тюмень, ул. Малиновского, 6а, корп. 1, кв. 102
Субъект оценочной деятельности (ст. 4 ФЗ №135 «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (с изменениями на 31 июля 2020 года)	Частнопрактикующий оценщик (Основание: Сведения Росреестра содержащихся в «Сведениях о членах саморегулируемой организации оценщиков от 05.08.2020г.; Уведомление о постановке на учет физического лица в налоговом органе от 05.08.2020г. №566625736)
Информация о членстве в саморегулируемой организации оценщиков	Член Ассоциации «Русское общество оценщиков», ИНН 9701159733, ОГРН 1207700240813 (является полным правопреемником реорганизованной ООО «Российское общество оценщиков»). Включен в реестр оценщиков 28 декабря 2007г. за регистрационным № 002438
Сведения о квалификационных аттестатах в области оценочной деятельности	1. Квалификационный аттестат в области в оценочной деятельности №003356-1 от 13.02.2018г. по направлению «Оценка недвижимого имущества» на основании решения федерального бюджетного учреждения «Федеральный ресурсный центр по организации подготовки управленческих кадров» от 13.02.2018г. №48, срок действия аттестата заканчивается 13.02.2021 г. В соответствии с Постановлением № 109 от 04.02.2021 г. «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 03.04.2020 г. № 440», срок действия квалификационного аттестата продлен до 13.06.2021г. 2. Квалификационный аттестат в области в оценочной деятельности №007629-2 от 29.03.2018г. по направлению «Оценка движимого имущества» на основании решения федерального бюджетного учреждения «Федеральный ресурсный центр по организации подготовки управленческих кадров» от 29.03.2018г. №57, срок действия

[5]Составлено в соответствии с требованиями ФСО 3 п.8г

	аттестата заканчивается 13.02.2021 г. В соответствии с Постановлением № 109 от 04.02.2021 г. «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 03.04.2020 г. № 440», срок действия квалификационного аттестата продлен до 29.07.2021г.
Номер и дата выдачи документа, подтверждающего получение профессиональных знаний в области оценочной деятельности	Диплом ПП №409391 от 20.07.2001 г. о профессиональной переподготовке в Межотраслевом институте повышения квалификации и переподготовки руководящих кадров и специалистов Российской экономической академии им. Г.В. Плеханова по программе Профессиональная оценка и экспертиза объектов прав собственности, специализация: оценка стоимости предприятий (бизнеса)
Сведения о страховании гражданской ответственности оценщика	Гражданская ответственность Оценщика застрахована полисом № 433-121121/18/0325R/776/00002/18 - 002438 от «07» сентября 2018 г. выдан страховыми компаниями: ОСАО «Ингосстрах» и ОАО «АльфаСтрахование», действует с 01 января 2019г. по 30 июня 2020г. Сумма: 300 000 руб.; СПАО "Ингосстрах", Номер договора о страховании: 433-745/009651/20 от «11» февраля 2020 г. выдан страховой компанией СПАО "Ингосстрах". Ответственность застрахована на дату: 11.02.2020. Сумма: 5 000 000 руб. Действует с 16 февраля 2020г. по 15 февраля 2021г.; 433-745/016073/21 от «16» февраля 2021 г. выдан страховой компанией СПАО "Ингосстрах". Ответственность застрахована на дату: 16.02.2021. Сумма: 5 000 000 руб. Действует с 16 февраля 2021г. по 15 февраля 2022г.
Стаж работы в оценочной деятельности	18 лет

4.3 Информация обо всех привлеченных к проведению оценки и подготовке отчета об оценке организациях и специалистах с указанием их квалификации, и степени их участия в проведении оценки объекта оценки

К проведению оценки и подготовке отчета об оценке иные организации и специалисты не привлекались.

4.4 Независимость оценщика и юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор

Настоящим сообщаем, что:

- Оценщик не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица – заказчика.
- Оценщик не имеет имущественный интерес в объекте оценки, и не состоит с должностными лицами или работниками юридического лица – заказчика в близком родстве или свойстве.
- В отношении объекта оценки, оценщик не имеет вещные или обязательственные права вне договора;
- Оценщик не является участником (членом) или кредитором юридического лица – заказчика, равно как и Заказчик не является кредитором или страховщиком оценщика.
- Оценщик не допускает вмешательство заказчика либо иных заинтересованных лиц в деятельность оценщика и юридического лица, с которым оценщик заключил трудовой договор, если это может негативно повлиять на достоверность результата проведения оценки объекта оценки, в том числе ограничение круга вопросов, подлежащих выяснению или определению при проведении оценки объекта оценки.
- Размер оплаты оценщику за проведение оценки объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки.
- Юридическое лицо, с которым оценщик заключил трудовой договор, не имеет имущественный интерес в объекте оценки и не является аффилированным лицом заказчика.
- Размер денежного вознаграждения за проведение оценки объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки.

На основании выше изложенного утверждаем, что требования статьи 16 Федерального закона от 29.07.1998 N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» соблюдаются.

Оценка объекта оценки может проводиться оценщиком, поскольку он не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица – заказчика, лицом, имеющим имущественный интерес в объекте оценки, и не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве.

5 ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ[6]

На основании договоренностей, допущения, использованные Оценщиком при проведении оценки, подразумевают их полное и однозначное понимание сторонами и не могут быть изменены или преобразованы иным способом, кроме как за подписью обеих сторон.

- Информация, предоставленная заказчиком (в том числе справки, таблицы, бухгалтерские балансы), подписанная уполномоченным на то лицом и заверенная в установленном порядке, считается достоверной, и у оценщика нет оснований считать иначе.
- Оценщик не несет ответственности за юридическое описание прав оцениваемой собственности или за вопросы, связанные с рассмотрением прав собственности. Право оцениваемой собственности считается достоверным. Оцениваемая собственность считается свободной от каких-либо претензий или ограничений, кроме оговоренных в отчете.
- Исходные данные, использованные Оценщиком при подготовке отчета, были получены из надежных источников и считаются достоверными. Оценщик не может гарантировать их абсолютную точность, поэтому Оценщик делает ссылки на источники информации.
- Оценщик не несет ответственности за дефекты имущества, которые невозможно обнаружить иным путем, кроме как путем визуального осмотра, изучения предоставленной документации или другой информации.
- При оценке выводы делались на основании того допущения, что владелец управляет имуществом, исходя из своих наилучших интересов.
- Допускается, что выводы о характеристиках объекта оценки, сделанные оценщиком при проведении оценки и определении итоговой величины стоимости, основанные на информации, предоставленной Заказчиком, правильные и позволяющие принимать базирующиеся на этих выводах обоснованные решения.
- Оценщик не обязан приводить обзорные материалы (фотографии, планы, чертежи и т. п.) по объекту оценки.
- Оценщик предполагает отсутствие каких-либо скрытых фактов, влияющих на оценку. Оценщик не несет ответственности за наличие таких скрытых фактов, ни за необходимость выявления таковых.
- В рамках данного отчета расчеты проведены с использованием программного комплекса Microsoft Office Excel 2010 и могут незначительно отличатся при пересчете на других вычислительных устройствах, например, калькуляторе
- Отчет об оценке представляет собой документ, содержащий сведения доказательственного значения, составленный в соответствии с законодательством Российской Федерации об оценочной деятельности, в том числе Федеральным стандартом оценки №3, утвержденным приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015г. №299, нормативными правовыми актами уполномоченного федерального органа, осуществляющего функции по нормативно-правовому регулированию оценочной деятельности, а также стандартами и правилами оценочной деятельности, установленными саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой является оценщик, подготовивший отчет. (п.3 ФСО №3)
- Итоговая величина рыночной или иной стоимости объекта оценки, указанная в отчете, составленном по основаниям и в порядке, которые предусмотрены Федеральным законом от 29

[6] Составлено в соответствии с ФСО 3 п.8в

июля 1998 г. N 135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями от 21 декабря 2001 г., 21 марта, 14 ноября 2002 г., 10 января, 27 февраля 2003 г., 22 августа 2004 г., 5 января, 27 июля 2006 г., 5 февраля, 13, 24 июля 2007 г., 30 июня 2008 г., 7 мая, 17 июля, 27 декабря 2009 г., 22 июля, 28 декабря 2010 г., 1, 11 июля, 21, 30 ноября, 3 декабря 2011 г., 28 июля 2012 г., 7 июня, 2, 23 июля 2013 г., 12 марта, 4, 23 июня, 21 июля, 31 декабря 2014 г., 8 марта, 8 июня, 13 июля, 29 декабря 2015 г., 26 апреля, 2, 23 июня, 3 июля 2016 г.), признается достоверной и рекомендуемой для целей совершения сделки с объектом оценки, если в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, или в судебном порядке не установлено иное. (п. 3 ФСО №3)

- Мнение оценщика относительно стоимости объекта действительно только на дату оценки. Оценщик не принимает на себя никакой ответственности за изменение экономических, юридических и иных факторов, которые могут возникнуть после этой даты и повлиять на рыночную ситуацию, а, следовательно, и на рыночную стоимость объекта.
- Итоговая величина стоимости может быть представлена в виде конкретного числа с округлением по математическим правилам округления либо в виде интервала значений, если такое представление предусмотрено законодательством Российской Федерации или заданием на оценку. (п.14 ФСО № 3)
- Информация о событиях, произошедших после даты оценки, может быть использована для определения стоимости объекта оценки только для подтверждения тенденций, сложившихся на дату оценки, в том случае, когда такая информация соответствует сложившимся ожиданиям рынка на дату оценки. (п.8 ФСО № 1) Оценщик не использует в настоящем отчете информацию о событиях, произошедших после даты оценки.
- Ни Заказчик, ни Оценщик не могут использовать отчет (или любую его часть) иначе, чем это предусмотрено Договором на оценку и целями оценки или дополнительными соглашениями (в устной или письменной форме). Заключение о стоимости, содержащееся в отчете, относится к объекту оценки в целом. Любое соотнесение части стоимости с какой-либо частью объекта является неправомерным, если таковое не оговорено в отчете.
- Отчет об оценке содержит профессиональное мнение Оценщика относительно стоимости объекта и не является гарантией того, что объект будет продан на свободном рынке по цене, равной стоимости объекта, указанной в данном отчете.
- Заказчик принимает условие освободить и обезопасить Оценщика от всякого рода расходов и материальной ответственности, происходящих от иска третьих сторон к Заказчику вследствие легального использования третьими сторонами данного отчета, кроме случаев, когда окончательным судебным порядком определено, что убытки, потери и задолженности были следствием мошенничества, общей халатности и умышленно неправомочных действий со стороны Оценщика в процессе составления данного отчета.
- От Оценщика не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным способом по поводу произведенной оценки, иначе как по официальному вызову суда.
- Принимая во внимание, что при оценке рыночной стоимости отсутствие информации о балансовой стоимости объекта оценки, принадлежащего юридическому лицу, не является ценообразующим фактором и не может исказить характеристики объекта оценки, оценка производится с учетом допущения, о том, что отсутствие указанной информации не оказывает влияния на точность и обоснованность расчетов и не приводит к недостоверности проведенной оценки.
- В рамках настоящей оценки итоговый результат указывается без интервала, так как оценка носит обязательный характер.
- Остальные допущения указаны по тексту настоящего отчета.

6 ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДАННЫХ С УКАЗАНИЕМ ИСТОЧНИКОВ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ

В соответствии с п. 11 ФСО№ 3, в тексте отчета предоставлены ссылки на источники информации, копии материалов и распечаток, используемых в отчете, позволяющие делать выводы об источнике получения соответствующей информации и дате ее подготовки.

Согласно п.11 ФСО№ 3, на случай, если информация при опубликовании на сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» не обеспечена свободным доступом на дату проведения оценки или после даты проведения оценки либо в будущем возможно изменение этой информации или адреса страницы, на которой она опубликована, либо используется информация, опубликованная не в общедоступном печатном издании, к отчету об оценке приложены копии соответствующих материалов.

Источниками информации, использованными в отчёте, стали данные электронных и печатных изданий, в которых в режиме свободного доступа размещаются сведения о публичных офертах, по адресам и ссылкам представленные в приложении настоящего отчета.

Оценщик подтверждает, что на момент проведения оценки данная информация в указанных источниках существовала, но не несёт ответственность за дальнейшие изменения содержания информации данных источников.

Помимо данных источников при проведении оценки, были использованы следующие издания:

1. Федеральный закон от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации" (с изменениями и дополнениями от 21 декабря 2001 г., 21 марта, 14 ноября 2002 г., 10 января, 27 февраля 2003 г., 22 августа 2004 г., 5 января, 27 июля 2006 г., 5 февраля, 13, 24 июля 2007 г., 30 июня 2008 г., 7 мая, 17 июля, 27 декабря 2009 г., 22 июля, 28 декабря 2010 г., 1, 11 июля, 21, 30 ноября, 3 декабря 2011 г., 28 июля 2012 г., 7 июня, 2, 23 июля 2013 г., 12 марта, 4, 23 июня, 21 июля, 31 декабря 2014 г., 8 марта, 8 июня, 13 июля, 29 декабря 2015 г., 26 апреля, 2, 23 июня, 3 июля 2016 г.) и федеральными стандартами оценки:

-Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015 № 297;

-Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015 № 298;

-Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)», утвержденный приказом Минэкономразвития России 20.05.2015 № 299;

- Федеральный стандарт оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 № 328.

- Свод Стандартов и Правил РОО 2020 и Правила Оценочной деятельности (СПОД РОО 2020), принятые Советом РОО (Протокол № 29 от 29.12.2020 г.) и рекомендованные к применению с 11 января 2021 г.

- При расчетах и составлении отчета об оценке использовались учебные, методические пособия и справочные материалы:

1. Оценка стоимости машин, оборудования и транспортных средств. А.П. Ковалев, А.А. Кушель, В.С. Хомяков, Ю.В. Андрианов, Б.Е. Лужанский, И.В. Королев, С.М. Чемеркин. – М.: Интерреклама, 2003 (далее по тексту Отчета Ссылка: [1] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации);
2. Практика оценки стоимости машин и оборудования: Учебник / А.П. Ковалев, А.А. Кушель, И.В. Королев, П.В. Фадеев; Под ред. М.А. Федотовой. – М.: Финансы и статистика, 2005 (далее по тексту Отчета Ссылка: [2] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации);
3. Оценка машин, оборудования, транспортных средств. Учебное пособие / А.Н. Асаул, В.Н. Старинский, А.Г. Бездудная, П.Ю. Ерофеев – С-П «Гуманистика», 2007 (далее по тексту Отчета Ссылка: [3] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации);
4. Основы оценки стоимости машин и оборудования: Учебник/ Ковалев А.П., Кушель А.А., Королев И.В., Фадеев П.В.; Под ред. М.А. Федотовой. - М.: Финансы и

статистика, 2006 (далее по тексту Отчета Ссылка: [4] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации);.
5. Попеско А.И., Ступин А.В., Чесноков С.А., Износ технологических машин и оборудования при оценке их рыночной стоимости, Москва, ОО «Российское общество оценщиков», 2002 (далее по тексту Отчета Ссылка: [5] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации);.
6. Мышанов А.И., Рослов В.Ю., Расчет совокупного износа оборудования, Часть 1, «Эксперт - Оборудование: рынок, предложения, цены», февраль, 2007 г. (с дополнениями и исправлениями к Части1: «Эксперт - Оборудование: рынок, предложения, цены», апрель, 2007г.), Часть 2, «Эксперт - Оборудование: рынок, предложения, цены», март, 2007 г. (далее по тексту Отчета Ссылка: [6] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации);.
7. "Справочник оценщика машин и оборудования. Корректирующие коэффициенты и характеристики рынка машин и оборудования", издание второе, таблицы, графики, "Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки", Лейфер Л.А., Фролова Н.Н., Маслов С.А., Дюбюк Д.В., Крайникова Т.В., 2019 год (далее по тексту Отчета Ссылка: [0] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации).
8. Рекомендации комитета АРБ по оценочной деятельности (2008-2012 гг) (далее по тексту Отчета Ссылка: [8] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации).
9. "Определение остаточного срока службы машин и оборудования на основе вероятностных моделей", Лейфер Л.А., Кашникова П.М., 2007 год (далее по тексту Отчета Ссылка: [9] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации).
10. Постановление Совета Министров СССР от 22 октября 1990 г. №1072 «О единых нормах амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР», (далее по тексту Отчета Ссылка: [10] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации).
11. Постановление Правительства Российской Федерации от 1 января 2002 г. №1 «О Классификации основных средств, включаемых в амортизационные группы (с изменениями на 7 июля 2016 года), (далее по тексту Отчета Ссылка: [11] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации).
12. Межрегиональный информационно-аналитический бюллетень «Индексы цен в строительстве», Выпуск 113, октябрь 2020, Издательство КО-Инвест, г. Москва, (далее по тексту Отчета Ссылка: [12] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации).
13. Профессиональный научно-практическом журнал "Вопросы оценки" № 2, 2007 г. Статья «Модифицированный метод сроков жизни для расчета износа оборудования».; Журнал «Оборудование» №3 (123) от 26 марта 2007, © ЗАО «Группа Эксперт». Статья «Расчет совокупного износа оборудования».; Книга «Оценка для целей залога: теория, практика, рекомендации», М.А. Федотова, В.Ю. Рослов, О.Н. Щербакова, А.И. Мышанов, М.: Финансы и статистика, 2008 (далее по тексту Отчета Ссылка: [13] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации).
14. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ "ОЦЕНКА СТОИМОСТИ В ОТНОШЕНИИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ", утверждено Комитетом по стандартам и методологии в оценочной деятельности Национального совета по оценочной деятельности 30 июня 2010 г. г.Москва, Регистрационный №336/10 от 6 июля 2010 г. (далее по тексту Отчета Ссылка: [1413] возвращает пользователя Отчета к настоящему источнику информации)

Прочие источники и информации указаны по тексту настоящего отчета.

7 ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНАВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Заказчиком были предоставлены копии следующих документов:

14. Копия Инвентаризационной описи основных средств №3 от 28.10.2020г. (Источник [14]).
15. Фотографии (общие обзорные фотографии объектов оценки (на часть имущества). (Источник [15]).
16. Копии ПТС и ПСМ (на часть имущества) (Источник [16]).
17. Копия Инвентаризационной описи основных средств №6 от 15.03.2021г. (Источник [1714]).
18. Копия Инвентаризационной описи основных средств №7 от 17.05.2021г. (Источник [1814]).
19. Копия Инвентаризационной описи основных средств №8 от 16.06.2021г. (Источник [1914]).

8 ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ ОЦЕНКИ

В отчете об оценке должна быть приведена информация о применяемых стандартах оценки, используемых при проведении оценки объекта оценки (п.8 ФСО №3).

Настоящая оценка была выполнена в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:

- Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015 № 297;
- Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015 № 298;
- Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)», утвержденным приказом Минэкономразвития России 20.05.2015 № 299;
- Федеральный стандарт оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 № 328.

8.1 Информация о стандартах оценки для определения соответствующего вида стоимости объекта оценки

Вид стоимости объекта оценки, определяемой в данном отчете – рыночная

При определении рыночной стоимости объекта недвижимости используются следующие стандарты оценки:

- Федеральный стандарт оценки «Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (ФСО № 1)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015 № 297;
- Федеральный стандарт оценки «Цель оценки и виды стоимости (ФСО № 2)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 20.05.2015 № 298;
- Федеральный стандарт оценки «Требования к отчету об оценке (ФСО № 3)», утвержденным приказом Минэкономразвития России 20.05.2015 № 299;
- Федеральный стандарт оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 № 328.

8.2 Обоснование применения стандартов оценочной деятельности при проведении оценки данного объекта оценки

В данном отчете определяется рыночная стоимость объекта оценки, то есть наиболее вероятная цена, по которой данный объект оценки может быть отчужден на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно, располагая всей необходимой информацией, а на величине цены сделки не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства, то есть когда:

- Одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение;
- Стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;
- Объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, тичной для аналогичных объектов оценки;

- Цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было;
- Платеж за объект оценки выражен в денежной форме.

Федеральными стандартами оценки, применяемыми для определения рыночной стоимости объекта оценки, являются ФСО-1, ФСО-2, ФСО-3, ФСО-10:

ФСО-1, раскрывающий общие понятия оценки, подходы к оценке и требования к проведению оценки, применяемые при осуществлении оценочной деятельности;

ФСО-2, раскрывающий понятия цели оценки, предполагаемого использования результата оценки, а также определения рыночной стоимости и видов стоимости, отличных от рыночной.

ФСО-3, устанавливающий требования к составлению и содержанию отчета об оценке, информации, используемой в отчете об оценке, а также к описанию в отчете об оценке применяемой методологии и расчетам.

ФСО-10, развивает, дополняет и конкретизирует требования и процедуры, установленные ФСО № 1, ФСО №2, ФСО №3, и является обязательным к применению при оценке машин и оборудования.

8.3 Стандарты оценки саморегулируемой общественной организации:

Стандарты и правила оценочной деятельности — СПОД РОО 2020, принятые Советом РОО и рекомендованные к применению с 11 января 2021 г. СПОД РОО 2020 представляют собой обновление Свода стандартов оценки 2015 г. (ССО РОО 2015), который заложил новую тенденцию в методическом обеспечении профессиональной деятельности оценщиков — формировании системы стандартов, правил и нормативно-методических документов РОО.

Общие стандарты

- СНМД РОО 02-010-2020. Система нормативных и методических документов
- Российского общества оценщиков. Основные положения;
- СПОД РОО 02-020-2020. Разработка, рассмотрение, принятие, применение, внесение изменений и отмена стандартов, правил оценочной деятельности и методических рекомендаций Ассоциации «Русское общество оценщиков» (взамен СНМД РОО 02-020-2014).
- СПОД РОО 02-030-2020. Типовые правила профессиональной этики оценщиков (взамен СНМД РОО 03-010-2015).

Стандарты оценки

- СПОД РОО 01-001-2020. Общие понятия оценки, подходы и требования к проведению оценки (Текст стандарта является идентичным ФСО № 1).
- СПОД РОО 01-002-2020. Цель оценки и виды стоимости (Текст стандарта является идентичным ФСО № 2).
- СПОД РОО 01-003-2020. Требования к отчету об оценке (Текст стандарта является идентичным ФСО № 3).
- СПОД РОО 01-010-2020. Оценка стоимости машин и оборудования (Текст стандарта является идентичным ФСО № 10).

9 ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С УКАЗАНИЕМ ПЕРЕЧНЯ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНАВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕТСВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ [7]

9.1 Количественные и качественные характеристики объекта оценки

В соответствии с Заданием на оценку к Договору №11-21 от 24.03.2021 г. объектом оценки является: движимое имущество, в количестве 61 (Шестьдесят одна) инвентарных единиц, принадлежащее на праве собственности Акционерному обществу «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН

[7] Составлен в соответствии с ФСО 3 п8ж

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.) на праве собственности.

Ниже будет приведена информация об объектах оценки, включая сведения из правоудостоверяющих документов, сведения об обременениях, связанных с объектами оценки, информацию о физических свойствах объектов оценки, их технических и эксплуатационных характеристиках, износе и устареваниях.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 9-1. Перечень объектов оценки, назначение и основные технические характеристики

№ п/п	Наименование	Инв. №	Год (дата) изготовления	Основные технические характеристики	Срок службы по длинным завода-изготовителя, лет	Описанте технического состояния оборудования	Характеристика оборудования	Диапазон, в котором может находится физический износ, %	Характеристика технического состояния
1	2	3	4	5	7	6	10	9	
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	2009	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus. Процессор: Core 2 Duo E6400; Частота ядра, ГГц: 2,13; Кол-во ядер: 2	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	2006	Средство измерений, предназначенное для измерения массовой концентрации паров этанола в отобранной пробе выдыхаемого воздуха с нормированной допускаемой погрешностью и отображения результата измерения в цифровой форме на дисплее и бумажном носителе с помощью встроенного или внешнего принтера.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	2008	Алкотестер SD-400P. SD-400P базовая модель SD-400, сочетающая функции скриннингового тестера и точного измерительного прибора в комплекте с принтером. Особенности анализатора Lion Alcolmeter SD-400: высокоизбирательный электрохимический датчик; высокая специфичность и чувствительность по отношению к алкоголю; нечувствительность к другим возможным примесям в выдыхаемом воздухе; высокая точность измерений в области малых концентраций алкоголя; полностью автоматизированное тестирование; возможность работы в режимах скриннинга, точного измерения и комбинированного режима скриннинг-измерение; корректировка показаний: один раз в 6 месяцев; проходит поверку, межповерочный интервал — один год; результаты измерений, полученные с помощью Lion Alcolmeter SD-400P, являются доказательными. SD-400P может поставляться с программным обеспечением для PC IBM. OTX: датчик для измерения массовой концентрации паров этанола в анализируемой пробе воздуха: электрохимический; диапазон показаний: от 0, 00 до 2, 00 мг/л; диапазон измерений: от 0, 00 до 0, 95 мг/л; габаритные размеры анализатора: длина 169 мм; высота 80 мм; ширина 39 мм; масса анализатора не более 525 г.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	2010	Lion Alcolmeter 500 - анализатор паров этанола в выдыхаемом воздухе. Алкометр Lion 500 рекомендуется для использования в ходе медицинского освидетельствования водителей на состояние опьянения (в наркологии), предрейсовых медицинских осмотров водителей транспортных средств, контроля персонала на опасном производстве. ОТХ: датчик для измерения массовой концентрации паров этанола в анализируемой пробе воздуха: электрохимический; диапазон показаний: от 0, 00 до 2, 00 мг/л; диапазон измерений: от 0, 00 до 0, 95 мг/л; длина: 125 мм; высота: 65 мм; ширина: 35 мм; масса анализатора (с батареями питания, без принтера): не более 160 г.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	2006	Течеискатель D-TEK712 - устройство предназначено для обнаружения утечек хладагента при помощи электронного сенсора. Позволяет определить микро утечки до 3 гр в год. Обнаруживает газы: R22, R134a, R404a, R410a, R448a, R507 (AZ-50), R32, HFO1234yf, SF6 и все другие CFCs, HCFCs, HFCs, и HFOs. ОТХ:НАИМЕНОВАНИЕ: Течеискатель D-TEK712; ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: INFICON Рабочая тем-ра/тем-ра раб.среды *С: 0-50; Точность: 3гр./год	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	2006	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати. Экспозиционная камера,вакуумная, предназначенная для изготовления трафаретных печатных форм. Модель: нет данных. ОТХ: нет данных	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	2002	Режущий плоттер SummaGut D120. Серия SummaCut – это современные каттеры с широкими возможностями, предлагаемыми по доступной цене. Совокупность характеристик – отличная производительность, высокая точность, надежность, профессиональное качество – делает их лидерами рынка. Уникальная патентованная система протяжки SummaCut прославила фирму Summa как производителя самых точных каттеров в мире. Даже при максимальной скорости резки 1130 мм/с и ускорении 3g (по диагонали) SummaCut гарантирует повторяемость +/- 0,1 мм на длине 8 метров! Максимальная длина поля резки – до 50 метров. Помимо этого, каттеры обладают и другими уникальными возможностями, среди которых функция OPTiCUT (компенсация износа ножа для сохранения качества резки), функция TurboCut (повышение производительности плоттера на 40%), интерфейс USB (в дополнение к последовательному RS-232) и способность без всяких затруднений резать как толстые (до 0,8 мм), так и сверхтонкие (0,05 мм) материалы благодаря регулируемому давлению ножа от 0 до 400 г с шагом регулировки 5 г. ОТХ: Эффективная область резки: 1230 мм, Максимальная ширина материала: 1270 мм, Максимальная скорость резки: 1131 мм/с.	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
8	Станок для тампонной печати WINON-123	СГ0001814	2004	Технические характеристики станка WINON WN-123. Тип: полуавтоматический станок; Красочная система: открытого типа; Максимальная производительность: 1300 циклов/час;	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов:	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или	65-80	Пригодное к использованию

	(2цвета)(Центр Рекламы)			Количество цветов: два; Привод: пневматический (FESTO); Управление: микропроцессорное; Настройки: компьютерные, пневматические, механические; Режим печати: автоматический / ручной (от педали); Размер клише: 100x100 мм; Максимальная площадь печати: до 75x75 мм; Электропитание: 220 В / 50 Гц; Потребляемая мощность: 29 Вт; Размеры (ДхШхВ): 710 x 580 x 710 мм; Давление воздуха: 6 бар; Вес: 76 кг.		При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.		
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	2013	Смотровой стол Capre E2. Главные характеристики: 1. Бесшумный и простой в использовании смотровой стол; 2. Надежный и устойчивый - стол установлен на ножки с резиновыми прокладками, не оставляющими следов; 3. Грузоподъемность (SWL) 210 кг. Общая длина 196 см; Диапазон реглуировки высоты 45 - 92 см, электропривод. Длина спинной секции 72 см. Длина секции ложа 123 см. Ширина секции ложа 65 см (стандарт) или 80 см (опция). Диапазон регулироки спинной секции 0..+78°, электропривод Общий вес 95 кг. Безопасная рабочая нагрузка (SWL) 210 кг. Колеса (опция) Ø75 мм, центральная регулировка. Электрчиеская система 24В. Сертификаты CE маркировка, Регистрационное удостоверение Росздравнадзора, Сертифкация по ГОСТ. Гарантия 2 года. Страна происхождения Финляндия	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	2013	LOJER MANUTHERA 241E - уникальный стол для мануальной терапии, разработанный в сотрудничестве с известными скандинавскими специалистами в области мануальной терапии, кайропрактики и остеопатии. Стол имеет подвижную ножную секцию, двигающуюся в трех плоскостях (тракция, латеральная флексия и экстензия), а также имеющую возможность ротации. Система газовых пружин позволяет проводить все виды мобилизации и освобождает врача от тяжелых манипуляций. Грудная секция имеет возможность тракции. Высота электрически регулируемая. Возможно приведение положения стола в позицию «сидя» при помощи газовой пружины. Имеется возможность регулировки наклона всей поверхности ложа (для тракции под собственным весом). Головная секция с вырезом для лица, регулируемая по высоте, имеет возможность тракции и движения в трех плоскостях. Регулировка угла головной секции позволяет проводить массаж воротниковой зоны. В комплект также входят две опоры для рук, регулируемые по высоте при помощи газовой пружины, фиксирующие ремни, CD с описанием принципов работы. ОТХ: Конструкциякаркас из стали, стационарная конструкция. Вес126 кг. Высота57 - 91 см. Размер в рабочем состоянии(157/180) x 57 см. Конструкциякаркас из стали, стационарная конструкция. Механизм изменения высотывысота изменяется при помощи электропривода. Максимальная нагрузка160 кг.	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
11	Ковер 3*5	СГ0001841	2013	Комплект натяжного устройства d25. шир.100. ОТХ: нет данных	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

						агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.			
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	2013	Электрокардиограф KENZ Cardico 1211 - Шести-/двенадцатиканальный цифровой кардиограф, надежный, многофункциональный с цветным графическим дисплеем (5,7"), с встроенным принтером высокого разрешения и с меню на русском языке. Стандартная комплектация позволяет использовать широкий спектр функций, которые значительно расширят диагностические возможности исследования. Наличие внутренней памяти на 1000 ЭКГ, сохранение до 20000 ЭКГ на памяти флеш-карты, наличие порта для соединения электрокардиографа с ПК, возможность создания LAN связи. ОТХ: Экран: ЖК экран 10 X 15 см. Режим работы: автоматический/ручной. Фильтры: сетевых помех, мышечного тремора, дрейфа базолинии. Режимы записи ЭКГ: запись 12 стандартных отведении, обратная запись, отведения по Эйтховену, Кабрера, запись сгруппированных отведений, Long-term ECG. Печать «замороженного» изображения. Автоматичесое выявление и печать эпизодов аритмии. Анализ и интерпретация ЭКГ на русском языке. Принтер: термический, высокого разрешения 8 точек на 1 мм. В автоматическом режиме данные ЭКГ могут быть распечатаны на 1 листе (при массовых обследованиях), на 2-х листах и на 3-х листах бумаги. Скорость бумаги: 5, 25, 50 мм/сек. Питание: 200-240 В, 50/60 Гц. Аккумулятор: Перезаряжаемая батарея рассчитана на 1 час непрерывной работы, полная подзарядка аккумулятора осуществляется за 2.5 часа. Встроенная (выдвижная) ручка для переноски электрокардиографа. Имеется порт для подключения к PC и порт для подключения стандартной клавиатуры от ПК для ручного ввода данных пациента. Тревожная сигнализация при падении напряжения в сети, неправильном наложении электродов, отсутствии бумаги. Общие размеры: 43 x 33 x 12 см. Вес: 5.3 кг.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	2013	Массажный стол марки US MEDICA Olimp представляет стационарную модель кушетки для работы массажистов. Многофункциональный стол Olimp используется для выполнения всевозможных манипуляций, таких как: массажа с элементами мануальной терапии; рефлексотерапии; лимфодренажа; общего массажа; акупунктурного массажа; SPA-процедур. ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА: Допустимая нагрузка 1815 кг. Максимальная грузоподъемность 270 кг. Материал Мощный каркас из прочного бука Наполнитель Многослойная система Hard-Foam, толщина 6,3 см. Отделка Арпатек премиум-класса Skin-Touch, округленные борта. Конструкция Усиленная в рама каркаса, регулируемая спинка. Подголовник Съемный регулируемый подголовник с плавной бесступенчатой регулировкой угла наклона ComfortEye. Вес 45,9 кг. ГАБАРИТЫ: Разложенный стол с подголовником, Д×Ш×В, см 211×76×69—94,5 (изменяемая).	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	2013	Стол угловой (Регистратура). Модель: нет данных. ОТХ: нет данных	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов:	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или	65-80	Пригодное к использованию

						При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.		
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	2013	Omnisense 7000 – единственный в мире ультразвуковой костный денситометр, позволяющий оценить состояние костной системы в целом. Он служит для диагностики, мониторинга и скрининга остеопороза и других заболеваний костей. Денситометр Omnisense 7000 может работать с тремя зондами для исследования различных костей (лучевая, большеберцовая, фаланга III, плюсневая V) как у взрослых пациентов, так и у детей, в том числе недоношенных. Дополнительно поставляется модуль BonAge для определения костного возраста и прогнозирования роста у детей от 5 до 18 лет. Технические характеристики: Точность измерений: 0.4-0.81% in-vivo, в зависимости от кости 0.25-0.5% техническая погрешность, в зависимости от датчика Питание 115/230 В; 50-60 Гц. Масса 7 кг. Габаритные размеры (ШхВхГ) 390x130x330 мм, исключая монитор. Требования безопасности IEC 601-1, IEC 601-1-2, FCC p.15+B (USA)	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре выявлено что оборудование находится в не рабочем состоянии, отсутствует техническая документация. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации оборудование, в отношении которого нет разумных перспектив, кроме как на продажу по стоимости основных материалов, которые можно из него извлечь	91—100	Непригодное к применению или лом
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	2010	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	2011	Лебедка электрическая предназначена для работы в следующих условиях: - окружающая среда - невзрывоопасная;- температура окружающей среды от плюс 40 до минус 40 С°;- рабочее положение - крепление на горизонтальной площадке;- режим работы - легкий; Срок службы 10 лет. Технические характеристики: Тип лебедки Электрическая. Тяговое усилие, кг 2000. Напряжение, В 380. Мощность двигателя, кВт 7,5. Длина троса, м 250. Наличие тормоза ТКГ-200. Длина, мм 1116. Ширина, мм 1075. Высота, мм 584. Масса, кг 450.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	2008	Сварочный аппарат Fujikura FSM-50S это топ модель в линейке от мирового лидера – компании Fujikura. Fujikura FSM-50S – это самый быстрый полевой сварочный аппарат, выполняющий цикл сварка/термоусадка за 44 секунды. Аппарат имеет самые маленькие размеры в отрасли, и легендарную прочность и надежность. Другие особенности Fujikura FSM-50S – это регулировки калибровки дуги, автоопределение типа волокна, уменьшенное количество операций. Сварочный аппарат Fujikura FSM-50S также обеспечивает возможность работы оператора с двух сторон благодаря переворачиваемому монитору. Модель Сварочный аппарат Fujikura FSM-50S. Применяемые волокна SM (ITU-T G.652), MM (ITU-T G.651), DS (ITU-T G.653), NZDS (ITU-T	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

				G.655). Диаметр волокна 80 - 150 мкм. Диаметр покрытия От 100 до 1000 мкм. Длина скола От 8 до 16 мм в покрытии 250 мкм, 16 мм в оболочке 900 мкм. Средние потери на сварке 0.02 дБ для SM, 0.01 дБ для MM, 0.04 дБ для DS, 0.04 дБ для NZDS, измерено в соответствии с ITU-T и IEC стандартами. Время сварки 9 секунд для стандартного одномодового волокна. Метод калибровки дуги Автоматический, в режиме реального времени, по результатам предыдущей сварки в режиме AUTO, доступна функция ручной калибровки дуги. Режимы сварки 40 программируемых пользователем режимов, 60 режимов для заводских установок. Оценка потерь на сварном соединении По сердцевине, на основе данных юстировки с помощью двух камер. Хранение результатов сварки последние 2000 сварок хранятся во внутренней памяти. Размеры 150x150x150 мм. Вес 2,8 кг включая сетевой адаптер ADC-11.					
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	2008	Вышка "Тура" сборная. Передвижная сборно-разборная вышка, предназначена для производства монтажных, ремонтных и отделочных работ, как снаружи, так и внутри строений и размещения рабочих и материалов непосредственно в зоне работ. Передвижная вышка представляет собой пространственную конструкцию башенного типа из плоских лестниц, имеющих три ступени.	7	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	2011	Дизельная тепловая пушка Master BV 77 E. Тепловая пушка непрямого нагрева обеспечивает поступление в помещение теплого чистого воздуха и исключает попадание вредных выхлопных газов. Технические характеристики master bv 77 e: Тепловая мощность 21 кВт 71.700 БТУ/ч 18.100 Ккал/ч. Поток воздуха 1550 м³/ч. Расход топлива 1,67 кг/ч. Вместимость бака 36 л. Размеры (Д x Ш x В) 1130 x 380 x 660 мм. Ток потребления 1,5 А. Параметры электросети 220-240/50 В/Гц. Термостат аналоговый / электронный. Масса нетто / брутто 33 / 37 кг. Диаметр газоотвода Ø 120 мм. Диаметр сопла Ø 310 мм. Автономная работа 19 ч. Класс защиты IP41. Электрическая мощность 0,3 кВт.	7	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	2009	Сварочный аппарат ДУГА 318 М1 220/380 В постоянного тока предназначен для ручной дуговой сварки прямого и сложного профиля различных металлов и сплавов на постоянном токе любой полярности всеми видами электродов, а также в среде защитных газов. Его можно использовать в производственных цехах и полевых условиях, в передвижных мастерских, коммунальном хозяйстве и т.п. Климатическое исполнение аппарата - У, категория размещения - 3, тип атмосферы II по ГОСТ 15150, но для работ при нижнем значении температуры окружающей среды от 258°К (-15°С) до 313°К (+40°С). Не допускается использование аппаратов во взрывоопасной среде, а также содержащей едкие пары и газы, разрушающие металлы и изоляцию. Допускается кратковременная (не более 6 часов) эксплуатация аппарата при температуре окружающей среды 318°К (+45°С) и относительной влажности 98%. Степень жесткости климатических факторов внешней среды III по ГОСТ 16962.1. Степень защиты по IP 22 по ГОСТ 14254. Технические	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	2009		8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	2010	характеристики: Напряжение сети 220 В 1ф/380 В 2ф. Количество постов 1 шт. Номинальный сварочный ток 300 А. Режим работы (ПВ) 60%. Габариты 400х280х360 мм. Напряжение холостого хода 60-75 В. Управление Ступенчатое. Вес 41 кг. Пределы регулирования тока 25-300 А. Потребляемая мощность 8,3 кВа	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	2009	Трубогиб гидравлический ТГ 2 применяется во многих сферах – в строительстве и предприятиях ЖКХ, в нефтепереработке и организациях теплоэнергетики. Название агрегата прямо указывает на суть его деятельности – производить сгибание стальных труб, как для водопроводных, так и для газопроводных систем без деформации обрабатываемого профиля. ОТХ: Разработан для гибки труб металлических диаметром от 1/2" до 2"; Диаметр гиба равен 4 D; Максимальное усилие на уровне 44 мПа; Вес составляет 60 кг;	7	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	00000166	2009	Сканер документов DESKO PENTA Scanner. DESKO PENTA Scanner Cube является мощным полноформатным сканером, применяющимся в киосках, стойках, прилавках, электронных воротах и т.д. Высоконадежный и быстрый прибор способен считывать паспорта, водительские права, удостоверения личности и прочую аналогичную документацию. Аппарат идеален для зон регистрации в аэропортах и отелях, способен осуществлять контроль посетителей, пограничный контроль и др. Наличие компактной кубической конструкции содействует легкости монтажа даже в небольшие киоски и прилавки. Характеристики: Автоматическое распознавание документов ICAO. Автоматическое, надежное OCR MRZ распознавание (ICAO 9303). RFID / NFC ISO 14443, ISO 15693 - Mifare Type A/B - опция, +220EUR. UV подсветка - опция +130EUR. Сканер 2D кодов - опция, +230EUR. Питание +5V, 2.5A. Размеры: 226.7 x 143 x 98мм. Размеры сканирующего окна: 131 x 94мм. Разрешение: от 150 до 600dpi. Подсветка: IR, окружающий свет, UV-A (опция).	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	2009	Toshiba Satellite 5205 – это ноутбук, ориентированный на замену домашнего настольного компьютера. Качество звучания обеспечивают стереодинамики Harman/Kardon со встроенным сабвуфером. Порт FireWire и слоты для флэш-карт SecureDigital позволяют подключать цифровую технику и переносить на ноутбук цифровые изображения. Модели этой серии оснащены также телевизионным выходом, модемом, адаптером для подключения к сетям Ethernet и контроллером беспроводных локальных сетей. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: Тип продукта: Тип ноутбук. Процессор: Центральный процессор Intel Pentium 4-M. Частота процессора 2.2 ГГц. Объём памяти: Тип оперативной памяти DDR-266 (PC-2100). Объем оперативной памяти 512 МБ. Объем накопителя 60 ГБ. Изображение: Диагональ экрана 15 ". Разрешение и формат экрана 1400 x 1050 SXGA+ 4:3. Объем видеопамяти (для обработки ресурсоемких задач) 32 МБ	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	2008	Здание мобильное жилое на 4/8 человек с умывальником, на полозьях. Габаритные размеры, мм 9000/ 3000/ 2840; Завод	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование.	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее	81—90	Неудовлетвори тельное

				производитель: Энерготехмаш ОАО . 404121, Россия, Волжский, Волгоградская область, ул. Карбышева, 45		Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов		
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	2008		15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов	81—90	Неудовлетвори тельное
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	2009	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026. ОТХ: нет данных	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	2013	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов. Модель: нет данных. ОТХ: нет данных	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	2013	Станция для сбора тонера ПОСТ-П. ОТХ: нет данных	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	2010	Агрегат обеспечивает питание двухнезависимых сварочных постов при ручной дуговой сварке, наплавке и резкеметаллов постоянным током, а также питание электроинструмента иосвещения. ОТХ: Число постов сварки: 2. Номинальный сварочный ток поста, А (при ПН-60%): 250. Номинальное рабочее напряжение, В: 30. Пределы регулирования сварочного тока, А: 30-250. Напряжение холостого хода, В: 90. Вспомогательный генератор электропитания: Мощность, кВт: 4. Номинальное напряжение, В (при 50Гц): 230. Данные двигателя: Тип двигателя: Д-144. Мощность двигателя, кВт/л.с.: 37/50. Охлаждение: воздушное. Номинальная частота вращения, об./мин: 1800. Общие данные: Габаритные размеры	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

				агрегата без шасси, мм: 2420 х 1000 х 1300. Масса агрегата без шасси, кг.: 1250. Габаритные размеры агрегата шасси, мм: 3265 х 2135 х 1000. Масса снаряженного шасси, кг. 620.					
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	2009	Бильярд в комплекте . Модель: нет данных. ОТХ: нет данных.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
34	Стойка барная	СГ0001872	2014	Стойка барная. Модель: нет данных. ОТХ: нет данных.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	2014	Шкаф с открытыми полками . Модель: нет данных. ОТХ: нет данных.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	2012	ДЭ-4 – это электрический аквадистиллятор производительностью четыре литра в час. Предназначен для использования в процессе получения очищенной от примесей холодной или горячей воды в различных лабораториях, отраслях промышленности, медицинских учреждениях. Получаемая очищенная вода методом дистилляции соответствует требованиям фармакопейной статьи ФС 42-2619-97. Особенности дистиллятора ДЭ-4: - внешние поверхности прибора устойчивы к трех процентному раствору H2O2 (перекиси водорода), а также к одному процентному раствору хлорамина; - уровень воды поддерживается автоматически; - ТЭНы для аквадистиллятора ДЭ-4 изготовлены из меди; - время выхода на рабочий режим не более 30 минут; - удобен и прост в процессе использования: легкое подключение специального сборника воды. Основные технические характеристики аквадистиллятора ДЭ-4: Производительность, л/ч: 4. Напряжение питания, В: 220. Мощность потребляемая аквадистиллятором, не более, кВт: 3. Габариты (ДхШхВ), мм: (320±10)х(252±5)х(550±10). Габаритные размеры пульта управления (ДхШхВ), мм: 227х137х243. Масса, кг, не более: 14.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	2010	ИБП EATON 9130 3000 RM, 3000ВА. Общие характеристики: Тип: online. Активная мощность: 2700 Вт. Полная мощность : 3000 ВА. Выходные параметры: Выходные розетки типа IEC320, с батарейной поддержкой: 9. Интерфейсы: Интерфейс	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей,	65-80	Пригодное к использованию

				RS-232: есть. Интерфейс USB: есть. Особенности: Информационный LCD-дисплей: есть. Уровень шума: 44 дБ. КПД: 94 %. Аккумулятор: Время батарейной поддержки: 51 мин. Корпус: Установка возможен монтаж в 19" стойку: Типоразмер: 2U. Цвет: черный. Размеры (ШхГхВ): 438 x 600 x 86.5 мм. Страна производитель: Китай		повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	таких как моторы или необходимые детали.		
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	2009	Eaton Powerware PW 9125 3000i. Powerware 9125 RM 3000 разработан для применений, нуждающихся в наивысшей степени защиты электропитания, обеспечиваемой технологией двойного преобразования напряжения – критическое оборудование в сфере информационных технологий, промышленности, медицине, области телекоммуникаций. Обеспечивая защиту оборудования мощностью до 6 кВА, надежно изолирует подключенное оборудование от любых проблем с входным электропитанием, имеет большое время автономной работы, дистанционное управление, гибкое конфигурирование и удобный сервис.On-line Данный ИБП сочетает в себе высокую надежность защиты нагрузки, гибкость при выборе конфигурации и высокое качество синусоидального напряжения. Основные характеристики: Мощность, ВА/Вт 3000/2100. Тип ИБП on-line. Способ установки В стойку (Rack). Аккумуляторы Внутренние АКБ. Диапазон вх. напряжения, В 184 - 265. Диапазон вх. частоты, Гц 45 - 65. Время автономной работы, мин 5. Габариты ДхШхВ, мм 610x432x89. Форма выходного напряжения Аппроксимированный синус. Фазы вход/выход 1/1. Вес нетто, кг 37. Страна Китай	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	2009	Cisco Catalyst ®Интеллектуальные коммутаторы Ethernet серии 3550 - это линейка стекируемых многоуровневых коммутаторов корпоративного класса, которые обеспечивают высокую доступность, безопасность и качество обслуживания (QoS) для улучшения работы сети. Благодаря ряду конфигураций Fast Ethernet и Gigabit Ethernet серия Catalyst 3550 может служить как мощным коммутатором уровня доступа для коммутационных шкафов среднего предприятия, так и магистральным коммутатором для небольших сетей. Заказчики могут развертывать интеллектуальные услуги в масштабах всей сети, такие как расширенное QoS, ограничение скорости, списки контроля доступа Cisco, управление многоадресной рассылкой и высокопроизводительная IP-маршрутизация, сохраняя при этом простоту традиционной коммутации в локальной сети (LAN). В Catalyst серии 3550 встроено программное обеспечение Cisco Cluster Management Suite (CMS), который позволяет пользователям одновременно настраивать и устранять неполадки нескольких настольных коммутаторов Catalyst с помощью стандартного веб-браузера. Программное обеспечение Cisco CMS предоставляет новые мастера настройки, которые значительно упрощают реализацию конвергентных сетей и интеллектуальных сетевых сервисов. Коммутатор Catalyst 3550-48 - 48 портов 10/100 и два порта Gigabit Ethernet на базе GBIC; 1 RU	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced	СГ0001121	2009	Cisco Catalyst ®Интеллектуальные коммутаторы Ethernet серии 3550 - это линейка стекируемых многоуровневых коммутаторов корпоративного класса, которые обеспечивают	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов:	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или	65-80	Пригодное к использованию

	Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM			высокую доступность, безопасность и качество обслуживания (QoS) для улучшения работы сети. Благодаря ряду конфигураций Fast Ethernet и Gigabit Ethernet серия Catalyst 3550 может служить как мощным коммутатором уровня доступа для коммутационных шкафов среднего предприятия, так и магистральным коммутатором для небольших сетей. Заказчики могут развертывать интеллектуальные услуги в масштабах всей сети, такие как расширенное QoS, ограничение скорости, списки контроля доступа Cisco, управление многоадресной рассылкой и высокопроизводительная IP-маршрутизация, сохраняя при этом простоту традиционной коммутации в локальной сети (LAN). В Catalyst серии 3550 встроено программное обеспечение Cisco Cluster Management Suite (CMS), который позволяет пользователям одновременно настраивать и устранять неполадки нескольких настольных коммутаторов Catalyst с помощью стандартного веб-браузера. Программное обеспечение Cisco CMS предоставляет новые мастера настройки, которые значительно упрощают реализацию конвергентных сетей и интеллектуальных сетевых сервисов. Коммутатор Catalyst 3550-24-DC - 24 порта 10/100 и два порта Gigabit Ethernet на базе GBIC; 1 RU; С питанием от постоянного тока		При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.		
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	2009	Cisco Catalyst ®Интеллектуальные коммутаторы Ethernet серии 3550 - это линейка стекируемых многоуровневых коммутаторов корпоративного класса, которые обеспечивают высокую доступность, безопасность и качество обслуживания (QoS) для улучшения работы сети. Благодаря ряду конфигураций Fast Ethernet и Gigabit Ethernet серия Catalyst 3550 может служить как мощным коммутатором уровня доступа для коммутационных шкафов среднего предприятия, так и магистральным коммутатором для небольших сетей. Заказчики могут развертывать интеллектуальные услуги в масштабах всей сети, такие как расширенное QoS, ограничение скорости, списки контроля доступа Cisco, управление многоадресной рассылкой и высокопроизводительная IP-маршрутизация, сохраняя при этом простоту традиционной коммутации в локальной сети (LAN). В Catalyst серии 3550 встроено программное обеспечение Cisco Cluster Management Suite (CMS), который позволяет пользователям одновременно настраивать и устранять неполадки нескольких настольных коммутаторов Catalyst с помощью стандартного веб-браузера. Программное обеспечение Cisco CMS предоставляет новые мастера настройки, которые значительно упрощают реализацию конвергентных сетей и интеллектуальных сетевых сервисов. Коммутатор Catalyst 3550-12T - 10 портов 10/100 / 1000BASE-T и два порта Gigabit Ethernet на базе GBIC; 1.5 RU	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	2009	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик. Модель: нет данных. ОТХ: нет данных.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

						агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.			
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	2009	Модуль (плата) TML8W - транковый модуль (плата) для подключения восьми аналоговых соединительных линий. Используется для подключения к ГАТС в телефонных станциях Hicom 150, HiPath 3550, HiPath 3750, HiPath 3700.	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	2010	MAKITA HR5001C — профессиональный инструмент, который можно использовать и в быту. Область применения перфоратора MAKITA HR 5001C выполнения отверстий в самом разном материале. В перечень материалов, с которыми способен работать этот инструмент, входит все от дерева и бетона, до керамики и металла. Технические характеристики перфоратора MAKITA HR5001C: Питание: 220 В; Мощность: 1500 Вт; Обороты: 120-240 об/мин; Удары: 1100-2150 уд/мин; Сила удара: 17,5 Дж; Патрон: SDS Max; Диаметр сверления (бетон) (макс.): 50 мм; Диаметр сверления (коронка) (бетон) (макс.): 160 мм; Кабель: 5 м; Длина инструмента: 610 мм; Вес: 10,8 кг.	7	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	2009	Стенд М-106 предназначен для испытания и регулировки всех типов форсунок автомобильных и тракторных дизелей. Позволяет проверить следующие параметры: Проверяет давление начала впрыска и качество распыления топлива, герметичность запорного конуса (по появлению капли топлива на носике распылителя). Технические характеристики М-106: Диапазон воспроизводимого давления, МПа (кгс/см2) 0...40 (0...400). Емкость для топлива, л 2. Подача топлива, мм3/цикл 1200. Количество обслуживающего персонала, чел. 1. Габаритные размеры, мм 325х325х300. Масса (без топлива), кг 20	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	2009	IBM SYSTEM X3650 M4. Сервер IBM System x3650 M2 предоставляет надежную, проверенную технологию и гибкую энергосберегающую конструкцию. Обеспечивая четырехъядерные вычисления на основе процессоров серии Intel® Xeon® 5500 с технологией QuickPath Interconnect (QPI), этот мощный сервер в форм-факторе 2U обеспечивает значительное увеличение производительности на ватт потребляемой энергии по сравнению с серверами предыдущего поколения благодаря интеграции компонентов с низким энергопотреблением для формирования энергосберегающего теплового профиля. Основные характеристики: процессоры 1 (up to 2) Intel® Xeon® E5504 (Nehalem) 2.0GHz, QuadCore, 4.8GT/s QPI, 4MB L3 cache; чипсет Intel® 5500 Server chipset; память 4GB (2 DIMM x 2048MB) DDR-III PC3-10600 ECC Registered Dual Rank (up to 16 DIMMs, upgreadable to 128GB max); RAID-контроллер IBM ServeRAID M5015 8-internal channel SAS 6G RAID (0,1,10,5,50) controller 512MB cache with BBU (upgreadable to RAID 6 & 60); дисковая подсистема up to 6TB (12 x 500GB) Hot Plug SATA/SAS SFF 2.5" HDD System (8 upgreadable to 12 HDD bays); жесткие диски 1 (up to 12) x 2.5" 146GB hot-plug	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

				SFF SAS HDD; сетевой адаптер Dual-channel Broadcom® BCM5709C PCI-E Gigabit LAN Network Interface Controller; оптический привод UltraSlim Enhanced SATA DVD Multi-Burner; блоки питания 675W Hot Plug (upgreadable to 1+1 Redundant 675W Power Supply System); корпус 2U Rackmount, depth - 700mm управление Basic Management (upgreadable to Full Remote Control and Management)					
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	2012	"ШТРИХ-Мастер" v.4.0 – для розничной торговли в классическом интегрированном исполнении: на объединяющей платформе установлен POS-компьютер, программируемая клавиатура, дисплей покупателя, монитор кассира и фискальный регистратор. Штрих-Мастер v.4.0 - ультракомпактный системный блок для POS-систем с внушительными характеристиками и возможностью подключения огромного количества периферийных устройств способен с неизменной надежностью работать в самых тяжелых условиях, имеет малые габариты, соизмеримые с размером денежного ящика Характеристики POS системы Штрих-Мастер v.4.0: Процессор Intel Celeron M 600 МГц, ОЗУ RAM 512 Мб, Жёсткий диск 40 Гб, Интерфейсные разъёмы 6xRS232(опционально 9xRS232), 1xLPT,6xUSB (из них 2 шт. на передней панели),1xPS2 (клавиатура/мышь),1xDVI 2xLVDS xVGA 1xRJ45 Ethernet ,1x+24 В для ФРа, Дисплей покупателя Firich FV-2029 (2 строки по 20 символов), Программируемая клавиатура 64-клавишная программируемая клавиатура (модули CHERRY) со встроенным ридером магнитных карт (1&2 дорожка), ОС Windows XP Embedded, Габариты (ШхГхВ), мм 400 x 450 x 650, Масса, кг 21	10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	2012		10	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	2009	Система оповещения: 1) Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM; 2) Громкоговоритель 6 Вт -+ 20 штук; 3) Микрофон RM-05A: Микрофонная панель RM-05A используется в работе систем оповещения для передачи сообщений в определенные зоны. Модель оснащена индикатором выходного сигнала, ручкой регулировки чувствительности микрофонного датчика и кнопочным селектором, позволяющим выбирать до 5-ти различных зон и комбинировать их в любом порядке. Микрофонная панель RM-05A представляет собой небольшую консоль (194/60/205 мм) в прочном металлическом корпусе с съемным микрофоном на гибкой стойке-держателе. Изделие обладает широким диапазоном воспроизводимых частот (120 Гц — 8 кГц). К микшеру консоль подключается через кабель, который входит в комплектацию. ОТХ: Диапазон частот 120-16000 Гц. Количество зон 5. Внутреннее сопротивление 600 Ом. Назначение: микрофонные панели. Максимальная потребляемая мощность (220 В) 5 Вт. Напряжение питания 24 В. Максимальная потребляемая мощность (24 В) 5 Вт. Потребляемая мощность в дежурном режиме (24 В) 3.5 Вт. Масса (нетто) 1,08 кг. Масса оборудования с упаковкой 1,64 кг. Габаритные размеры упаковки (Ш×В×Г) 380×157×261 мм. Габаритные размеры гибкого держателя (D?B) Ø19,4×420 мм	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	2015	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4). Модель: нет данных. ОТХ: нет данных.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	2009	Xerox Document Centre 545. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ* Устройство принтер/сканер/копир Тип печати черно-белая Технология печати лазерная Размещение напольный Область применения большой офис Количество страниц в месяц 200000 ПРИНТЕР* Максимальный формат А3 Автоматическая двусторонняя печать есть Максимальное разрешение для ч/б печати 600x600 dpi Скорость печати 45 стр/мин (ч/б А4) СКАНЕР* Тип сканера планшетный/протяжный Максимальный размер сканирования 297x432 мм Оттенки серого 256 Разрешение сканера 600x600 dpi Максимальный формат оригинала А3 Устройство автоподачи оригиналов двустороннее Емкость устройства автоподачи оригиналов 70 листов КОПИР* Изменение масштаба 25-400 % Шаг масштабирования 1 % Максимальное разрешение копира (ч/б) 600x600 dpi Скорость копирования 45 стр/мин (ч/б А4), 31 стр/мин (ч/б А3)	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	2009	Финишер 097S02791 б/у . Модель: нет данных. ОТХ: нет данных.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Использовавшаяся собственность, требующая значительного ремонта или замены некоторых частей, таких как моторы или необходимые детали.	65-80	Пригодное к использованию
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	2012	Наименование и марка машины: Прицеп тракторный Вагон-дом передвижной модели "Полярис 03.1" на шасси тракторного прицепа №214; Предприятие-изготовитель: ООО Завод "СИБМАШ"; Сертификат соответствия №, выдан: C.RU МТ22.В02126 от 15.06.2012;Год выпуска: 2012; Заводской № машины (рамы): 00141; Двигатель №: ОТСУТСТВУЕТ; Коробка передач №: ОТСУТСТВУЕТ; Основной ведущий мост (мосты) №: ОТСУТСТВУЕТ; Цвет: синий; Вид движителя: колесный; Мощность двигателя, кВт (л.с.): -; Конструкционая масса, кг.: 6800; Максимальная	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации АМТС, требующее ремонта в объеме, превышающем экономическую целесообразность его выполнения; отсутствие технической возможности осуществления такового; непригодное к эксплуатации и ремонту	80 и более	Предельное

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

				конструктивная скорость, км/ч: 30; Габаритные размеры, мм: 8000x2500x3650; Источник информации: ПСМ СА 066278 от 13.08.2012; Регистрационный знак: 9760 СЕ 89. Количество владельцев (по ПТС / ПСМ): один. Наработка, мото/часы: не установлено					
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	2004	Марка, модель ТС: 574350; Наименование (тип ТС): Автомобиль-фургон; Идентификационный номер (VIN): X9H57435040000011;Категория ТС (A, B, C, D, прицеп): C; Год выпуска: 2004; Модель, № двигателя: 740.11-240 244070; Шасси (рама) №: XTC43114C32205736; Кузов (кабина, прицеп) №: 1872418; Цвет кузова (кабины, прицепа): светлая дымка; Мощность двигателя, л.с. (кВт): 240 (-); Рабочий объем двигателя, куб.см.: 10850; Тип двигателя: дизельный; Экологический класс: нет данных; Разрешенная максимальная масса, кг.: 14600; Масса без нагрузки, кг.: 8700; Организация-изготовитель ТС (страна): ООО "Центртранстехмаш", Россия. Источник информации: Копия ПТС 62 КС 563234 от 07.06.2004. Регистрационный знак: М664ВУ89; Пробег, тыс.км.: нет данных.	8	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектный. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Автомобиль не на ходу. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации АМТС, требующее ремонта в объеме, превышающем экономическую целесообразность его выполнения; отсутствие технической возможности осуществления такового; непригодное к эксплуатации и ремонту	80 и более	Предельное
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	2011	Блок контейнер (вагон душевая). Габаритные размеры: 8000x2400x2500	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов	81—90	Неудовлетвори тельное
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	2009	Наименование и марка машины: Вагон-дом передвижной модели "КАЛЛИСТО-1.01"на шасси прицепа тракторного; Предприятие-изготовитель: ЗАО ПО "ЗСЗМК"; Сертификат соответствия №, выдан: РОСС.RU МТ22.В035598 от 01.08.2008;Год выпуска: 2009; Заводской № машины (рамы): X898375938OCN9236/0565; Двигатель №: ОТСУТСТВУЕТ; Коробка передач №: ОТСУТСТВУЕТ; Основной ведущий мост (мосты) №: ОТСУТСТВУЕТ; Цвет: сине-оранжевый; Вид движителя: колесный; Мощность двигателя, кВт (л.с.): -; Конструкционая масса, кг.: 7200; Максимальная конструктивная скорость, км/ч: 30; Габаритные размеры, мм: 8000x2500x3740; Источник информации: ПСМ ВЕ 340011 от 15.07.2009; Регистрационный знак: 5790 СВ 89. Количество владельцев (по ПТС / ПСМ): один. Наработка, мото/часы: не установлено	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации АМТС, требующее ремонта в объеме, превышающем экономическую целесообразность его выполнения; отсутствие технической возможности осуществления такового; непригодное к эксплуатации и ремонту	80 и более	Предельное
57	Вагон передвижной №1	-	2010	Вагон дом передвижной жилой. Габаритные размеры: 8000x2400x2500	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов	81—90	Неудовлетвори тельное
58	Вагон передвижной №2	-	2010	Вагон дом передвижной жилой. Габаритные размеры: 8000x2400x2500	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов:	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого	81—90	Неудовлетвори тельное

						При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	как замена рабочих органов основных агрегатов		
59	Вагон передвижной №3	-	2010	Вагон дом передвижной жилой. Габаритные размеры: 8000х2400х2500	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов	81—90	Неудовлетвори тельное
60	Вагон передвижной № 4	-	2010	Вагон дом передвижной жилой. Габаритные размеры: 8000х2400х2500	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов	81—90	Неудовлетвори тельное
61	Вагон передвижной №5	-	2010	Вагон дом передвижной жилой. Габаритные размеры: 8000х2400х2500	15	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов	81—90	Неудовлетвори тельное

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

9.2 Сведения об имущественных правах, обременениях связанных с объектом оценки и сведения о юридическом лице (реквизиты юридического лица)

Имущественные права на объект оценки Данные и адрес регистрации юридического лица, которому принадлежат объекты оценки	Объекты оценки, рассматриваемые в рамках настоящей оценки принадлежат на праве собственности: Акционерному обществу «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г..).
Балансовая (остаточная) стоимость объектов оценки на 01.01.2020	1 552 008,14
Ограничения (обременения) права	Не установлено.
Перечень документов, используемых оценщиком	Перечень указан в разделе 7 настоящего Отчета

В процессе оценки специальная юридическая экспертиза документов, касающихся прав собственности на оцениваемое имущество, не проводится. Оценщик не несет ответственности за юридическое описание прав оцениваемой собственности или за вопросы, связанные с рассмотрением прав собственности. Право оцениваемой собственности считается достоверным.

Информация, предоставленная Заказчиком (в том числе справки, таблицы), подписанная уполномоченным на то лицом и заверенная в установленном порядке, считается достоверной, у Оценщика нет оснований считать иначе.

9.3 Сведения об износе и устареваниях

При оценке движимого имущества износ означает потерю стоимости объекта в процессе его эксплуатации или длительного хранения, научно-технического прогресса и экономической ситуации в целом.

В зависимости от причины, вызывающий износ, различают[8]:

Физический износ – обусловленный частичной потерей работоспособного состояния машин и оборудования вследствие их эксплуатации или длительного хранения;

Функциональное устаревание – потеря стоимости машин и оборудования, вызванная появлением новых технологий.

Экономическое (внешнее) устаревание – потеря, стоимости, обусловленная влиянием внешних факторов.

Поскольку любой объект может подвергаться одновременно разным видам износа и устареваний, то, при определении стоимости должен быть учтен совокупный (накопленный) износ, рассчитываемый по формуле:

$$Инак = 1 – (1 – Ифиз) \times (1 – Иф) \times (1 – Ивн),$$ **Формула 9-1**

где:
$И_{нак}$ – износ накопленный;
$И_{физ}$ – износ физический;
$И_{ф}$ – функциональное устаревание;
$И_{вн}$ – внешнее (экономическое) устаревание.

Таким образом, расчет обесценения, вызванного накопленным износом, выполняется в следующей последовательности:

8 Учебно-практическое пособие «Оценка рыночной стоимости машин и оборудования» под редакцией д.э.н В. Рутгайзера.

- расчет величины обесценения, вызванного физическим износом;
- расчет величины обесценения, вызванного функциональным устареванием; - расчет величины обесценения, вызванного внешним (экономическим) устареванием;
- расчет величины обесценения, вызванного накопленным износом.

Физический износ - это процесс потери работоспособного состояния на протяжении эксплуатации машины, а снижение этого состояния проявляется в снижении ее продуктивности (производительности, результативности, отдачи). Коэффициент (степень) физического износа показывает, на сколько снизилась продуктивность данного объекта от момента его запуска в эксплуатацию до момента оценки.

Функциональное устаревание - проявляется в расширении функциональных возможностей и росте производительности у новых моделей машин и оборудования.

Внешнее или экономическое устаревание - является следствием того, что новые модели машин и оборудования лучше отвечают новой экономической ситуации и поэтому пользуются у потребителей большим спросом, чем машины и оборудование старых моделей.

Также необходимо отметить, что любого вида износы актуально различать *устранимый* и *неустранимый* износы.

Устранимым называется износ, устранение которого физически возможно и экономически оправдано. *Неустранимым,* соответственно, - износ, устранение которого или физически невозможно, или экономически неоправданно. Под экономически оправданным понимается такой ремонт или замена деталей и узлов оборудования, когда прирост стоимости оборудования, вызванный проведенными мероприятиями, превышает стоимость ремонта.

Износ может оцениваться в процентном отношении от полной восстановительной стоимости объекта либо в рублевом эквиваленте. Если износ оценивается в процентном отношении, то износ нового, отвечающего современным требованиям, объекта составляет 0%, а полностью исчерпавшего ресурсы использования - 100%. Для остальных объектов степень износа лежит между этими предельными значениями.

Неустранимый физический износ - есть потеря стоимости, обусловленная естественным изнашиванием оборудования в процессе эксплуатации и под влиянием различных внешних воздействий.

Устранимый физический износ - определяется методом прямых затрат, который состоит в расчете затрат, необходимых для ремонта оборудования, в результате которого оборудование перейдет в состояние "как новое".

Все методы определения физического износа можно разделить на две большие группы: **прямые и косвенные**. Прямые методы включают в себя инструментальные измерения всех основных характеристик, влияющих на износ деталей и агрегатов, а также производственные испытания с последующим контролем качества изготовленной продукции. Поскольку стоимость всех этих работ очень высока, в оценке обычно используются *косвенные* методы.

Различают следующие группы методов определения коэффициента физического износа [5]:

- экспертные;
- экономико-статистические;
- экспериментально-аналитические.

Экспертная группа методов основана на заключении специалистов- экспертов или оценщиков о фактическом техническом состоянии машин и технологического оборудования исходя из следующих факторов:

- внешнего вида;
- режима эксплуатации;
- состояния окружающей среды;
- периодичности технического обслуживания и ремонтов.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

При использовании экспертных методов требуется высокий уровень знаний о конструкции и эксплуатационных характеристиках оцениваемых машин и технологического оборудования. К данным методам относятся:

- метод эффективного возраста;
- метод эффективного возраста (экспоненциальная зависимость);
- метод экспертизы состояния.

Экономико-статистические методы используются, когда имеется достоверная информация об эксплуатационных характеристиках и экономических показателях оборудовать. К данной группе методов относятся:

- метод снижения доходности;
- метод стадии ремонтного цикла.

При использовании ***экспериментально-аналитической группы методов*** требуется проведение испытаний оборудования на точность, правильность функционирования, а также наличие нормативно-технической документации. К данной группе методов относятся:

- метод снижения потребительских свойств;
- метод поэлементного расчета;
- прямой метод.

Использование того или иного метода определения коэффициента физического износа зависит от цели оценки, стоимости оцениваемого оборудования, полноты информации об оцениваемом оборудовании и т.д. В каждом конкретном случае оценщик сам должен сделать вывод о возможности и необходимости применения того или иного метода.

В рамках настоящей оценки, объектом оценки являются: 1 единица оборудования.

Ранее объект оценки использовались по своему прямому назначению, с повышенной степенью загрузки. Описание состояний объектов оценки представлены выше, при описании объектов оценки (см. Таблицу 9-1). Стоит отметить, что объекты оценки длительные сроки с момента выпуска эксплуатировались по назначению, имеют следы естественного износа и старения, вызванные условиями эксплуатации и хранения.

Примечание: Описание технического состояния объектов оценки составлено по результатам обследования (визуального осмотра представителя Заказчика, без использования подъемного, диагностического и контрольно-измерительного оборудования, без разборки машин, их узлов и агрегатов и последующей дефектовки их деталей) объектов оценки.

Учитывая, что известен год (дату) изготовления объектов оценки, а также то, что оценщику был предоставлен доступ для осмотра объектов оценки, было принято решение в рамках настоящей оценки рассчитать физический износ тремя методоми: ***модифицированным методом срока службы*** для машин и оборудования, ***методом эффективного возраста*** для автотрансопртных средств и самоходной техники и ***методом экспертизы состояния.***

9.3.1 Определение физического износа модифицированным методом сроков службы (для машин и оборудования).[9]

Наиболее объективными и приближенными к рынку методами расчета износа являются статистические методы, основанные на применении корреляционных моделей зависимости стоимости оборудования от года изготовления или хронологического возраста. Возможность использовать на практике статистические методы, ограничена степенью развитости сегмента рынка, к которому относятся оцениваемые объекты, его открытостью, доступностью информации. Поэтому не всегда и не для всех сегментов рынка можно воспользоваться этими методами расчета.

[9] Источники информации: Профессиональный научно-практическом журнал "Вопросы оценки" № 2, 2007 г. Статья «Модифицированный метод сроков жизни для расчета износа оборудования».; Журнал «Оборудование» №3 (123) от 26 марта 2007, © ЗАО «Группа Эксперт». Статья «Расчет совокупного износа оборудования».; Книга «Оценка для целей залога: теория, практика, рекомендации», М.А. Федотова, В.Ю. Рослов, О.Н. Щербакова, А.И. Мышанов, М.: Финансы и статистика, 2008

Несмотря на технические и функциональные различия между объектами, относящимися к разным сегментам рынка, можно предполагать существование общих для разных сегментов рынка экономических закономерностей, лежащих в основе обесценивания оборудование с возрастом. Эти общие черты, характерные для разных сегментов рынка могут быть использованы при создании простых приближенных методов расчета износа.

Авторами в работе [13] был проведен сравнительный анализ статистических данных обесценивания с возрастом различных групп оборудования, отличающихся друг от друга функциональным назначением, конструктивным исполнением, областью применения, габаритами, материалами и т.д. Были исследованы семь различных примеров машин, оборудования и транспортных средств из независимых, не связанных сегментов рынка.

На основании эмпирических исследований было выявлено, что зависимость стоимости или удельной стоимости от хронологического возраста для указанных групп оборудования с достаточной степенью достоверности описывается уравнениями экспоненциального та:

$$C = Co * e^{-\alpha * Txp}$$

Формула 9-2

где Со и α численные коэффициенты, различные для разных сегментов рынка, е – основание натурального логарифма, равное е = 2,718… Соответственно формулы для расчета величины износа также будут представлять собой экспоненциальные зависимости:

$$И = \frac{(Co - C)}{Co} = 1 - e^{-\alpha * Txp}$$

Формула 9-3

Разные группы оборудования теряют стоимость с течением времени разными темпами. Степень обесценивания оборудования с возрастом зависит от коэффициента α, который, как показывает анализ, обратно пропорционален сроку службы объектов данной группы.

Статистические данные, разных групп оборудования достаточно трудно сравнивать между собой, так как они имеют разный масштаб не только по величине, но и по номенклатуре стоимости - доллары, рубли, ЕВРО, доллары за тонну, ЕВРО за тонну.

Кроме того, разные группы оборудования имеют также разный временной масштаб, который можно характеризовать сроком службы того или иного вида оборудования. Для корректного сопоставления динамики обесценивания оборудования разными сегментами рынка статистические данные, были приведены к безразмерному виду.

Авторами предложено сравнивать статистические данные в безразмерных координатах С/Со = F (Тхр/Тсс), где Со – коэффициент при экспоненциальной зависимости стоимости от возраста, Тсс – срок службы объектов оборудования, относящихся к тому или иному сегменту рынка, Тхр – хронологический возраст объектов.

В качестве срока службы объектов Тсс принимался такой возраст, при котором среднестатистическая величина износа объектов составляла 80%. Основанием, для выбора износа, являлась шкала технического состояния, согласно которой оборудование с износом 80% и более требует капитального ремонта, замены рабочих органов, основных агрегатов. Отметим, что введение срока службы Тсс не означает, что в том случае если хронологический возраст конкретного объекта превышает этот срок, то объект должен быть выведен из эксплуатации и подлежит утилизации. На практике достаточно часто встречаются объекты, которые выработали свой нормативный срок службы, но продолжают использоваться по назначению. Рынок оценивает такие объекты с учетом всех тех недостатков, которые присущи их возрасту.

В безразмерных координатах С/Со = (1-И) и (Тхр/Тсс) цены предложений к продаже объектов, относящихся к разным сегментам рынка группируются в единую обобщенную зависимость. С достаточно высокой степенью достоверности, $R^2 = 0{,}83$ обобщенную зависимость можно аппроксимировать экспоненциальным трендом:

$$И = 1 - e^{-1,6*(Txp/Tcc)}$$

Формула 9-4

Отметим, что на обобщенную зависимость укладываются цены предложений к продаже таких разных и далеких друг от друга видов машин, оборудования и транспортных средств, как сухогрузные теплоходы, термопластавтоматы, печатные машины, автомобили, кривошные пресса, автобусы, комбайны. Можно предположить, что Формула 9-4 справедлива не только для перечисленных выше групп оборудования, но носит более универсальный характер и применима для более широкого круга объектов.

В качестве обоснования универсальности полученной зависимости, приведем теоретический вывод обобщенной Формула 9-4, без привлечения статистических данных, используя представления доходного подхода и стоимости денег во времени.

Представления доходного подхода в оценке износа оборудования неявно присутствуют в таком распространенном методе расчета износа как «Метод сроков жизни». Формула для расчета износа методом сроков жизни универсальна и используется для разных групп оборудования, относящихся к разным сегментам рынка:

$$И = И_{cc} \times \frac{T_{xp}}{T_{cc}}$$

Формула 9-5

Где: Исс – среднестатистическая величина износа объектов данной группы при достижении предельного срока службы (Тхр = Тсс). Достаточно часто употребляется упрощенная формула, в которой принимается Исс = 1.

Предположим, что оцениваемое оборудование в течение своего срока службы принесло своему владельцу (или владельцам) совокупный доход Qсс. При этом будем полагать, что оборудование использовалось оптимальным образом. Очевидно, величина дохода ограничена, поскольку оборудование будет эксплуатироваться до тех пор, пока это экономически целесообразно, т.е. доход от оборудования будет превышать затраты на его эксплуатацию, либо пока эксплуатация объекта не запрещена (напр. морские (речные) суда, воздушные суда и т.п.).

Предположим, что по истечении временного периода Тхр объект рассматривается для продажи. Тогда покупатель с точки зрению доходности будет ориентироваться на оставшийся доход Qсс – Qхр, а износ будет определяться «потерянной» для потенциального покупателя частью дохода. Именно эта «потерянная» часть дохода и принимается в качестве характеристики износа, в методе сроков жизни.

$$И = \frac{Q_{xp}}{Q_{CC}}$$

Отметим, что не ставилась задача рассчитать или вычленить доход, приходящийся на конкретный оцениваемый объект или вид оборудования. Для наших целей важен сам факт существования такой величины, а не ее количественная оценка.

Если для упрощения предположить, что условная величина годового дохода, которую обозначим символом q, постоянна, то умножив числитель и знаменатель выражения (Формула 9-5) на величину годового дохода q, получим:

$$И = И_{cc} \times \frac{T_{xp} \times \boldsymbol{q}}{T_{cc} \times \boldsymbol{q}}$$

Формула 9-6

Знаменатель в соотношении (Формула 9-6) – (Тсс*q), представляет собой совокупный доход, который может быть создан объектом за срок его службы. Числитель выражения (Формула 9-6) - (Тхр*q), представляет собой ту часть дохода, которую объект создал в течение

хронологического возраста. Эта часть дохода уже получена продавцом (собственником) оборудования и не доступна для потенциального покупателя.

Следуя работе С.В. Грибовского[10], учтем в формуле (Формула 9-6) стоимость денег во времени, то есть вместо произведения времени на величину годовой прибыли, будем учитывать текущие стоимости соответствующих денежных потоков:

$$И = Исс * \left[\frac{\sum_{n=1}^{Txp} \frac{q}{(1+i)^n}}{\sum_{n=1}^{Tcc} \frac{q}{(1+i)^n}} \right]$$

Формула 9-7

Здесь i – годовая норма доходности, исходя из которой, рынок оценивает оборудование. Рассматривая суммы, входящие в уравнении (Формула 9-7) как геометрические прогрессии и сокращая одинаковые множители в числителе и знаменателе, получим:

$$И = Исс * \frac{\left(1 - \frac{1}{(1+i)^{Txp}}\right)}{\left(1 - \frac{1}{(1+i)^{Tcc}}\right)}$$

Формула 9-8

Формула (Формула 9-8) записана для условия ежегодного начисления дохода, один раз в конце uода. В том случае если в течение года происходит m начислений, то формула (6-10) будет иметь вид:

$$И = Исс * \frac{\left(1 - \frac{1}{(1+i/m)^{m*Txp}}\right)}{\left(1 - \frac{1}{(1+i/m)^{m*Tcc}}\right)}$$

Формула 9-9

Переходя от дискретного задания функции (Формула 9-9) к непрерывному, в пределе при $m \to \infty$, получим:

$$\lim_{m\to\infty} И = \lim_{m\to\infty} Исс * \frac{\left(1 - \frac{1}{(1+i/m)^{m*Txp}}\right)}{\left(1 - \frac{1}{(1+i/m)^{m*Tcc}}\right)} = Исс * \frac{\left(1 - e^{-iTxp}\right)}{\left(1 - e^{-iTcc}\right)}$$

Формула 9-10

Здесь использовано известное в математике[11], соотношение, согласно которому:

$$\lim_{x\to\infty} (1+1/x)^x = e$$

[10] Грибовский С.В. Оценка доходной недвижимости, Из-во «Питер», С-П, 2000.
[11] Бронштейн И.Н., Семендяеев К.А., Справочник по высшей математике, М., 1966.

Формула 9-11

В результате проведенных расчетом мы пришли к модернизированной формуле сроков жизни, учитывающей стоимость денег во времени:

$$И = Исс * \frac{\left(1 - e^{-iTxp}\right)}{\left(1 - e^{-iTcc}\right)}$$

Формула 9-12

Расчет по формуле (Формула 9-12) позволяет учесть не линейный характер изменения стоимости с возрастом.

Не сложно показать, что в предельном случае, при i → 0, формула (Формула 9-12) переходит в формулу (Формула 9-6):

$$И_{i\to 0} \Rightarrow Исс * \frac{(1 - (1 - i * Txp)}{(1 - (1 - i * Tcc)} \Rightarrow Исс * \frac{Txp}{Tcc}$$

Формула 9-13

Отметим, что при любом значении хронологического возраста величина износа должна удовлетворять условию:

$$0 < И < 1$$

Формула 9-14

Обе формулы (Формула 9-5) и (Формула 9-12) удовлетворяют левой части неравенства, то есть при Txp > 0. И > 0. В то же время из формулы (Формула 9-6) следует, что величина износа И неограниченно увеличивается при увеличении хронологического возраста Txp, что нарушает правую часть неравенства (Формула 9-14). Этот недостаток формулы (Формула 9-5) в рамках линейной зависимости является неустранимым, что делает весьма ограниченным применение линейной зависимости.

Для того чтобы величина износа, рассчитываемая по модернизированной Формула 9-12 при любом значении хронологического возраста, удовлетворяла неравенству И < 1, необходимо потребовать выполнения условия:

$$\lim_{Txp\to\infty} И = 1$$

Формула 9-15

Принимая данное допущение мы понимаем, что теоретически возможен случай превышения износом оборудования единичного значения, например, когда собственнику для того, чтобы избавится от оборудования приходится нести расходы по его утилизации.

Однако в большинстве случаев разумный собственник не доводит свои активы до подобного состояния и принимаемое допущение вполне оправдано.

Переходя в (6-14) к пределу при Txp → ∞, получим:

$$\lim_{Txp\to\infty} И = \lim_{Txp\to\infty} Исс * \frac{\left(1 - e^{-iTxp}\right)}{\left(1 - e^{-iTcc}\right)} = \frac{Исс}{(1 - e^{-iTTc})} = 1$$

Формула 9-16

Или:

$$Исс = (1 - e^{-iTcc})$$

Формула 9-17

Используя соотношение (Формула 9-17), формула (Формула 9-12) упростится и примет вид:

$$И = (1 - e^{-iTxp})$$

Формула 9-18

В результате мы пришли к зависимости (Формула 9-18), которая аналогична корреляционным уравнениям (Формула 9-2), построенным в результате статистической обработки данных по обесцениванию различных групп оборудования. Сопоставление этих формул дает основание считать, что коэффициент α в корреляционных моделях (Формула 9-2) представляет собой некоторую годовую норму доходности, исходя из которой, рынок оценивает оборудование. Для разных рынков или сегментов рынка эта норма доходности естественно разная.

Разрешая уравнение (Формула 9-17) относительно i получим:

$$i = - \frac{\ln(1 - Исс)}{Тсс}$$

Формула 9-19

Из соотношения (Формула 9-19) следует, что рынок оценивает оборудование исходя из нормы доходности обратно пропорциональной сроку службы объектов данной группы.

Принимая среднестатистическую величину износа, соответствующую сроку службы Исс = 80%, будем иметь:

$$i = -\frac{\ln(0,2)}{Тсс} = \frac{1,61}{Тсс}$$

Формула 9-20

С учетом соотношения (Формула 9-20) формулу для расчета износа (Формула 9-18) можно окончательно представить в виде:

$$\boxed{И = 1 - e^{-1,6 \times (\frac{Тхр}{Тсс})}}$$

Формула 9-21

Отметим, что при выводе формулы (Формула 9-21) мы не пользовались статистическими данными или какими либо корреляционными моделями, а основывались только на методе сроков жизни и представлениях доходного подхода с учетом стоимости денег во времени.

Справедливости ради следует отметить, что при выводе зависимости (Формула 9-21) был допущен ряд упрощений, не всегда вполне корректных, но достаточно часто применимых в подобных теоретических выкладках. При этом целью теоретических выкладок являлось подтверждение аналитического характера зависимости, полученной эмпирическим путем.

Также следует отметить, что характер изменения износа – регрессирующий, что достаточно хорошо подтверждается статистическими данными.

Тот факт, что обобщенная формула (Формула 9-4), полученная в результате анализа статистических данных и формула (Формула 9-21) практически совпадают, может служить косвенным указанием на универсальный характер полученной зависимости.

Возможность построения универсальной обобщенной зависимости для расчета износа оборудования, предположительно, можно объяснить существованием общих экономических закономерностей обесценивания оборудования разными сегментами рынка:

- рынок обесценивает оборудование с позиций самоамортизируемого актива, генерирующего денежный поток.
- рынок обесценивает оборудование с позиций доходного подхода, исходя из нормы доходности, обратно пропорциональной сроку службы оборудования данного вида;
- потерю стоимости оборудования за срок жизни, рынок соотносит с текущей стоимостью дохода созданного оборудованием за этот срок.

Естественно, что сформулированные закономерности могут быть характерны для сбалансированного равновесного рынка, свободного от перекосов вызванных искусственно

созданным дефицитом или перепроизводством объектов выставляемых на продажу.

Практическим результатом анализа проведенного выше является модернизированная формула для расчета износа методом сроков жизни.

В большинстве практических задач по оценке машин и оборудования конечным результатом является совокупный износ, при этом дифференцирование износ а на отдельные виды физический, моральный или внешний в большинстве случаев не приводит к повышению точности итогового результата ввиду несовершенства методик определения отдельных составляющих.

Использование модернизированной формулы в практике оценки машин оборудования и транспортных средств позволит снизить роль субъективного фактора при расчете износа, повысить точность расчета и приблизить результат к тем корреляционным моделям стоимости, которые могли бы быть построены для соответствующих сегментов рынка на основании статистических данных.

Естественно, данная формула носит достаточно общий характер и не может применяться в тех случаях, когда условия эксплуатации оборудования, а следовательно, и износ существенно отличаются от стандартных.

Рассчитываемая величина износа соответствует среднестатистическому износу, т.е. наиболее вероятному значению, характерному для данного хронологического возраста объекта. В тех случаях, когда на оцениваемом объекте проведен капитальный ремонт, замена основных агрегатов, - эти особенности конкретного объекта необходимо учитывать в виде отдельных корректировок к стоимости объекта.

Хронологический возраст объектов оценки определён с даты выпуска Объекта оценки, которая указана в паспорте транспортного средства, паспорте самоходной машины и по данным, предоставленным Заказчиком. При определении срока полезного использования объекта используем Классификацию основных средств (постановление правительства РФ от 01.01.2002г. №1) согласно кодам ОКОФ. В рамках проводимой оценки Оценщик принял в расчетах срок службы оцениваемых самоходных машин, машин и оборудования по максимальному сроку полезного использования.

Для машин тична работа с переменными нагрузками. Для части из них (обычно специальных или используемых в массовом производстве) характерна упорядоченная работа с периодической закономерностью. Однако в машинах общего назначения режим работы формируется под совокупным влиянием большого количества факторов. Установить достаточно точно закономерности изменения режима работы за время работы машины оценщик практически не может. Поэтому он может лишь довольствоваться информацией, косвенно характеризующей загрузку машины при работе лишь на протяжении обозримого времени.

Учитывая то обстоятельство, что оцениваемое имущество эксплуатировалось в условия Крайнего Севера с повышенной интенсивностью (по данным Заказчика), оценщик счел необходимым скорректировать хронологический возраст МО и ТС (Тхр) на условия эксплуатации, т.е. определить Тэф – эффективный возраст МО и ТС, подставив затем эти данные в Формула 9-21 для расчета неустранимого физического износа МО и ТС.

Для определения Тэф можно использовать метод корректировки хронологического возраста Тхр с помощью ряда коэффициентов, отражающих условия эксплуатации МО и ТС.

Для этого оценщик воспользовался такими показателями как характер производства, сменность и условия работы объекта оценки. При назначении срока полезного использования (срока службы) предполагалось вполне определенное использование машины. Если известно, что машина эксплуатировалась в иных условиях, то для определения эффективного возраста вполне оправдана корректировка ее хронологического возраста в соответствии с изменившимися условиями:

$$Т_{эф} = Т_{хр} \times К_{см} \times К_{хп} \times К_{ур}$$

Формула 9-22

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Где:
$К_{см}$ — коэффициент сменности, равный отношению средней фактической сменности работы машины к номинальной, на основе которой назначен срок полезного использования оборудования. Например, для машиностроения эта величина приблизительно равняется 1,7–1,8.
$К_{хп}$ — коэффициент характера (та) производства, в условиях которого фактически работает машина (0,9–1 — для массового производства, при котором оборудование загружено полностью; 0,67–0,77 — для серийного производства; 0,5–0,65 — для единичного производства); так как этот коэффициент характеризует внутрисменное использование оборудования, его часто называют коэффициентом внутрисменного использования $К_{ви}$;
$К_{ур}$ — коэффициент условий работы машины (1 — при работе в цеховом помещении; 0,6–0,7 — при работе в отдельном помещении; 1,3–1,5 — при вредных для оборудования условиях работы (высокая интенсивность загрязнения или запыленности, повышенная влажность, контакт с химически активной средой и т.п.); при очень высокой интенсивности загрязнения 3–5).

Произведение всех трех коэффициентов называется коэффициентом использования машины ($К_{исп}$):

$$К_{исп} = К_{см} \times К_{ви} \times К_{ур}$$

Формула 9-23

Таким образом,

$$Т_{эф} = Т_{хр} \times К_{исп}$$

Формула 9-24

Корректировка хронологического возраста с целью определения $\mathbf{Т_{эф}}$ может дать надежные результаты, если значения использованных коэффициентов достаточно точно отражают условия эксплуатации объекта оценки за весь период его эксплуатации, предшествующий моменту оценки.

Расчет $К_{исп}$ для объектов оценки: МО и ТС работали в две смены (Ксм= 1), в массовом производстве ($К_{ви}$= 1), высокая интенсивность использования, низкие/высокие температуры, агрессивная окружающая среда и пр ($К_{ур}$ = 1,4). Тогда Формула 9-21 трансформируется в формулу:

$$\boxed{И = \mathbf{1} - e^{-\mathbf{1,6}\times(\frac{Тэф}{Тсс})}}$$

Формула 9-25

Расчет физического износа объекта оценки модифицированным методом сроков службы представлен в Таблица 9-3.

9.3.2 Определение величины физического износа объектов оценки методом эффективного возраста (срока службы) автотранспортных средств.

Расчет физического износа транспортных средств с учетом возраста проводится по формуле:

$$И^{ф}_{TL} = \mathbf{100} \times \left(\mathbf{1} - \boldsymbol{e}^{-К_{\Sigma}\times\Omega}\right) \times \left(\mathbf{1} - \frac{С_{ост}}{С_{0}}\right) \qquad \textbf{Формула 9-26}$$

Где:

$И^{ф}_{TL}$- физический износ транспортного средства с возрастом T и пробегом с начала эксплуатации L, на котором не проводился капитальный ремонт;

е - основание натурального логарифма, е ≈ 2,718;

$К_{\Sigma}$ - коэффициент, учитывающий различные факторы, влияющие на значение физического износа;

Ω омега - функция, зависящая от возраста и фактического пробега транспортного средства с начала эксплуатации;

$С_{ост}$ - средняя стоимость остатков транспортного средства при наступлении его предельного технического состояния в результате эксплуатационного изнашивания (рублей);

$С_0$ - стоимость транспортного средства в новом состоянии (рублей).

Коэффициент $К_{\Sigma}$ рассчитывается по формуле:

$$К_{\Sigma} = К_{дор} \times К_{кл} \times К_{пер} \times К_{оун}$$ **Формула 9-27**

Где:

$К_{дор}$ - коэффициент, учитывающий дорожные условия эксплуатации транспортных средств;
$К_{кл}$ - коэффициент, учитывающий климатические условия эксплуатации транспортных средств;
$К_{пер}$ - коэффициент, учитывающий организацию перевозок и (или) тип транспортных средств;
$К_{оуи}$ - коэффициент, учитывающий особые условия использования транспортных средств.

Коэффициент $К_{дор}$ в зависимости от категории дорожных условий эксплуатации определяется в соответствии с приложением 6. Категория дорожных условий эксплуатации устанавливается в соответствии с классификацией дорожных условий эксплуатации, приведенной в приложении 7 (Источник информации: []).

Коэффициент $К_{кл}$ определяется в соответствии с приложением 8. Для районов с высокой агрессивностью окружающей среды по отношению к автомобилям (побережье морей и океанов), а также при постоянном использовании автомобилей при перевозке химически опасных грузов, вызывающих интенсивную коррозию деталей, значение коэффициента $К_{кл}$ повышается на 10 %. Районирование территории России по климатическому признаку приведено в приложении 9 (Источник информации: [14]).

Коэффициент $К_{пер}$ применяется в основном для грузовых автомобилей и определяется в соответствии с приложением 10. Коэффициент $К_{оуи}$ определяется в соответствии с приложением 11 (Источник информации: [14]).

Функция Ω в общем случае имеет следующий вид:

$$\Omega = K_T \times T_ф + K_L \times L_ф$$ **Формула 9-28**

Где:
K_T - коэффициент, учитывающий влияние возраста транспортного средства и зависящий от вида, марки, модели транспортного средства;
$T_ф$ - фактический возраст транспортного средства, лет;
K_L- коэффициент, учитывающий влияние пробега транспортного средства с начала эксплуатации и зависящий от вида, марки, модели транспортного средства;
$L_ф$ – фактический пробег с начала эксплуатации, тыс. км.

Вид функции омега для различных видов транспортных средств на товарных рынках транспортных средств Российской Федерации определяется в соответствии с таблицей:

Таблица 9-2

Вид транспортного средства (техники)	Вид зависимости Ω
Транспортные средства	
Легковые автомобили отечественные	$\Omega = 0,07 \times T_ф + 0,0035 \times L_ф$
Грузовые бортовые автомобили отечественные	$\Omega = 0,1 \times T_ф + 0,003 \times L_ф$
Тягачи отечественные	$\Omega = 0,09 \times T_ф + 0,002 \times L_ф$
Самосвалы отечественные	$\Omega = 0,15 \times T_ф + 0,0025 \times L_ф$
Специализированные отечественные	$\Omega = 0,14 \times T_ф + 0,002 \times L_ф$

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Вид транспортного средства (техники)	Вид зависимости Ω
Автобусы отечественные	$\Omega = 0{,}16 \times T_ф + 0{,}001 \times L_ф$
Легковые автомобили европейского производства	$\Omega = 0{,}05 \times T_ф + 0{,}0025 \times L_ф$
Легковые автомобили американского производства	$\Omega = 0{,}055 \times T_ф + 0{,}003 \times L_ф$
Легковые автомобили азиатского производства (кроме Японии)	$\Omega = 0{,}065 \times T_ф + 0{,}0032 \times L_ф$
Легковые автомобили производства Японии	$\Omega = 0{,}045 \times T_ф + 0{,}002 \times L_ф$
Грузовые автомобили зарубежного производства	$\Omega = 0{,}09 \times T_ф + 0{,}002 \times L_ф$
Автобусы зарубежного производства	$\Omega = 0{,}12 \times T_ф + 0{,}001 \times L_ф$
Прицепы и полуприцепы отечественные для грузовых автомобилей	$\Omega = 0{,}12 \times T_ф$
Прицепы и полуприцепы импортные для грузовых автомобилей	$\Omega = 0{,}1 \times T_ф$
Прицепы для легковых автомобилей и жилых автомобилей (типа автомобиль – дача)	$\Omega = 0{,}06 \times T_ф$
Мотоциклы отечественные	$\Omega = 0{,}12 \times T_ф$
Мотоциклы зарубежного производства	$\Omega = 0{,}07 \times T_ф$
Специальная транспортная техника	
Аэродромная техника	$\Omega = 0{,}16 \times T_ф$
Землеройная техника	$\Omega = 0{,}1 \times T_ф$
Коммунальная техника	$\Omega = 0{,}16 \times T_ф$
Лесозаготовительная техника	$\Omega = 0{,}14 \times T_ф$
Пожарная техника	$\Omega = 0{,}21 \times T_ф$
Строительная техника	$\Omega = 0{,}08 \times T_ф$
Техника для нефтедобычи и нефтепереработки	$\Omega = 0{,}24 \times T_ф$
Дорожно-строительная техника	
Автогрейдеры	$\Omega = 0{,}16 \times T_ф$
Погрузчики фронтальные одноковшовые	$\Omega = 0{,}16 \times T_ф$
Экскаваторы одноковшовые	$\Omega = 0{,}1 \times T_ф$
Катки дорожные	$\Omega = 0{,}11 \times T_ф$
Прочая дорожно-строительная техника	$\Omega = 0{,}14 \times T_ф$
Сельскохозяйственная техника	
Отечественные сельскохозяйственные трактора	$\Omega = 0{,}21 \times T_ф$
Импортные сельскохозяйственные трактора (80-100 л.с.)	$\Omega = 0{,}07 \times T_ф$
Прочие импортные трактора	$\Omega = 0{,}11 \times T_ф$
Прочая сельскохозяйственная техника	$\Omega = 0{,}17 \times T_ф$

Источник информации: [14].

Значение отношения средней стоимости остатков транспортного средства при наступлении его предельного технического состояния в результате эксплуатационного изнашивания к стоимости транспортного средства в новом состоянии принимается равным:

а) легковые автомобили $\frac{C_{ост}}{C_0} = 0{,}05$;

б) автобусы $\frac{C_{ост}}{C_0} = 0{,}06$;

в) грузовые автомобили $\frac{C_{ост}}{C_0} = 0{,}04$;

г) специализированные транспортные средства $\frac{C_{ост}}{C_0} = 0{,}055$;

д) специальные транспортные средства и транспортная техника $\frac{C_{ост}}{C_0} = 0{,}06$;

Дата производства транспортных средств определяется по данным регистрационных документов (паспорт транспортного средства, свидетельство о регистрации транспортного средства и т.п.), по данным идентификационного номера (VIN), по данным справочников и т.д. На основе установленной даты производства рассчитывается возраст транспортного средства ($T_ф$).

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Определение физического износа методом эффективного возраста (для части объекта оценки) приведено ниже в Таблица 9-4.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 9-3. Определение величины физического износа объекта оценки (часть объектов оценки) модифицированным методом сроков службы

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Год (дата) изготовления	Модифицированный метод сроков службы (экспоненциальной модели)				
				Срок службы оборудования, Тсс	Эффективный возраст (Тэф), лет [Формула 9-22]	Кисп [Формула 9-23]	Хронологический возраст объекта (Тхр), лет	Физический износ, %
				формула:			(дата оценки - дата изготовления)/365	[Формула 9-25]
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	01.07.2006	8,00	12,68	0,845	15,003	92,09%
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	01.07.2008	8,00	10,99	0,845	13,000	88,90%
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	30.09.2010	8,00	9,08	0,845	10,751	83,77%
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	01.07.2006	8,00	12,68	0,845	15,003	92,09%
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	01.07.2006	10,00	12,68	0,845	15,003	86,86%
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	01.07.2002	10,00	16,06	0,845	19,005	92,36%
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	01.07.2004	10,00	14,37	0,845	17,003	89,98%
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	13.05.2013	10,00	6,87	0,845	8,132	66,72%
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	13.05.2013	10,00	6,87	0,845	8,132	66,72%
11	Ковер 3*5	СГ0001841	13.05.2013	8,00	6,87	0,845	8,132	74,72%
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	13.05.2013	8,00	6,87	0,845	8,132	74,72%
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	13.05.2013	10,00	6,87	0,845	8,132	66,72%
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	13.05.2013	8,00	6,87	0,845	8,132	74,72%
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	13.05.2013	8,00	13,48	1,658	8,132	93,26%
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	21.12.2010	8,00	8,89	0,845	10,526	83,14%
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	27.10.2011	8,00	8,18	0,845	9,677	80,53%
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	01.07.2008	10,00	10,99	0,845	13,000	82,77%
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	01.07.2008	7,00	10,99	0,845	13,000	91,89%

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	29.11.2011	7,00	8,10	0,845	9,586	84,32%
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	30.04.2010	8,00	9,44	0,845	11,170	84,88%
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	31.12.2009	7,00	9,72	0,845	11,499	89,16%
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	166	31.12.2009	10,00	9,72	0,845	11,499	78,89%
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	01.07.2008	15,00	21,55	1,658	13,000	89,97%
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	01.07.2008	15,00	21,55	1,658	13,000	89,97%
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	31.12.2013	8,00	6,33	0,845	7,496	71,85%
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	31.12.2013	8,00	6,33	0,845	7,496	71,85%
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	30.11.2010	8,00	8,94	0,845	10,584	83,30%
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
34	Стойка барная	СГ0001872	16.03.2014	8,00	6,16	0,845	7,290	70,85%
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	16.03.2014	8,00	6,16	0,845	7,290	70,85%
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	31.07.2012	8,00	7,53	0,845	8,915	77,86%
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	30.04.2010	10,00	9,44	0,845	11,170	77,93%
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	31.12.2009	10,00	9,72	0,845	11,499	78,89%
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	31.12.2009	10,00	9,72	0,845	11,499	78,89%
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	31.12.2009	10,00	9,72	0,845	11,499	78,89%
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	31.12.2009	10,00	9,72	0,845	11,499	78,89%
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	31.12.2009	10,00	9,72	0,845	11,499	78,89%
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	11.05.2010	7,00	9,41	0,845	11,140	88,39%
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	31.12.2009	10,00	9,72	0,845	11,499	78,89%
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	30.10.2012	10,00	7,32	0,845	8,666	69,04%
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	30.10.2012	10,00	7,32	0,845	8,666	69,04%
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	20.08.2015	8,00	4,95	0,845	5,860	62,88%
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	31.12.2009	8,00	9,72	0,845	11,499	85,69%
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	21.12.2011	15,00	15,79	1,658	9,526	81,46%
57	Вагон передвижной №1	-	01.07.2010	15,00	18,23	1,658	11,000	85,72%
58	Вагон передвижной №2	-	01.07.2010	15,00	18,23	1,658	11,000	85,72%
59	Вагон передвижной №3	-	01.07.2010	15,00	18,23	1,658	11,000	85,72%

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

60	Вагон передвижной № 4	-	01.07.2010	15,00	18,23	1,658	11,000	85,72%
61	Вагон передвижной №5	-	01.07.2010	15,00	18,23	1,658	11,000	85,72%

Таблица 9-4. Определение величины физического износа (часть объектов оценки) методом эффективного возраста

№ ОО	Наименование объекта оценки	Год изготовления	Вид ТС	Действительный срок жизни (возраст), лет (Тф)	Пробег фактический*, тыс.км. (Lф) Источник : [20]	Значение параметрической функции		Кдор	Ккл	Кпер	Коуи	КΣ	Физический износ с учетом возраста и пробега, %
				формула расчета: = дата оценки-дата изготовления)/количество дней в году (365)		Ω	формула расчета:						Фориула [9-26]
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	2012	Прицепы и полуприцепы отечественные для грузовых автомобилей	8,88	-	1,066	Ω = 0,12 × Тф	1,12	1,11	1,00	1,00	1,2432	73,41%
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	2004	Специализированные отечественные	17,07	173,899	2,737	Ω = 0,14 × Тф+0,002 × Lф	1,12	1,11	1,00	1,00	1,2432	96,67%
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	2009	Прицепы и полуприцепы отечественные для грузовых автомобилей	11,96	-	1,435	Ω = 0,12 × Тф	1,12	1,11	1,00	1,00	1,2432	83,21%

9.3.3 Определение величины физического износа объектов оценки методом экспертизы состояния.

Данный метод предполагает для определения степени физического износа машин и оборудования использование метода укрупненной оценки технического состояния, который заключается в применении специальных оценочных шкал, пользуясь которыми Оценщик оценивает степень физического износа объекта.

На предварительном этапе оценщик производит физический осмотр объекта, а также изучение истории эксплуатации оцениваемого имущества, беседы с инженерами и обслуживающим персоналом. Эта процедура осуществляется для идентификации визуально определимых элементов эксплуатационного износа. Кроме того, к ней относятся консультации с квалифицированным персоналом предприятия, на котором работает оцениваемое оборудование (или МО и ТС), относительно таких аспектов его физического состояния, которые не являются очевидными (например, внутренней коррозии). На основании полученных фактических данных Оценщик может составить мнение о величине физического износа.

Для ознакомления с едиными критериями оценки износа машин и оборудования ниже приведена таблица шкалы оценок коэффициента износа.

Таблица 9-5. Шкала экспертных оценок для определения коэффициента износа при обследовании технического состояния машин и оборудования[12]

Оценка состояния	Физическая характеристика состояния АМТС	Износ, %
Новое	Новое, не зарегистрированное в органах ГИБДД автомототранспортное средство в отличном состоянии, после выполнения предпродажной подготовки, без признаков эксплуатации	0 - 10
Очень хорошее	Практически новое АМТС на гарантийном периоде эксплуатации, с выполненными объемами технического обслуживания и не требующее ремонта или замены каких-либо частей	10 - 20
Хорошее	АМТС на послегарантийном периоде эксплуатации, с выполненными объемами технического обслуживания, не требующее текущего ремонта или замены каких-либо частей. АМТС после капитального ремонта	20 - 40
Удовлетворительное	Бывшее в эксплуатации АМТС, с выполненными объемами технического обслуживания, требующее текущего ремонта или замены некоторых деталей, имеющее незначительные повреждения лакокрасочного покрытия	40 - 60
Условно-пригодное	Бывшее в эксплуатации АМТС, в состоянии, пригодном для дальнейшей эксплуатации после выполнения работ текущего ремонта (замены) агрегатов, ремонта (наружной окраски) кузова (кабины)	60 - 75
Неудовлетворительное	Бывшее в эксплуатации АМТС, требующее капитального ремонта или замены номерных агрегатов (двигателя, кузова, рамы), полной окраски	до 80
Предельное	Бывшее в эксплуатации АМТС, требующее ремонта в объеме, превышающем экономическую целесообразность его выполнения; отсутствие технической возможности осуществления такового; непригодное к эксплуатации и ремонту	80 и более

[12] «Оценивая машины и оборудование» под ред. Дж. Алико, перевод избранных глав (гл.2, 4-9, 13), подготовлен ИЭРВБ при содействии РОО, 1995, статья "Теория износа", стр. 4, таблица 7.1.

Таблица 9-6. Шкала экспертных оценок для определения коэффициента износа при обследовании технического состояния машин и оборудования[13]

№ п/п	Характеристика технического состояния	Описание состояния	Износ, %
1	Новое, установленное, но еще не эксплуатировавшееся оборудование в отличном состоянии	Новое	0—5
2	Практически новое оборудование, без ремонта, бывшее в недолгой эксплуатации и не требующее ремонта или замены каких-либо частей	Очень хорошее	6—15
3	Бывшее в эксплуатации оборудование, полностью отремонтированное или реконструированное, не требующее ремонта или замены каких-либо частей	Хорошее	16—35
4	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее некоторого ремонта или замены отдельных мелких частей (подшипники, вкладыши и др.)	Удовлетворительное	36—60
5	Бывшее в эксплуатации оборудование в состоянии, пригодном для дальнейшей эксплуатации, но требующее значительного ремонта или замены главных частей (таких как двигатель и другие ответственные узлы)	Условно пригодное	61—80
6	Бывшее в эксплуатации оборудование, требующее капитального ремонта, такого как замена рабочих органов основных агрегатов	Неудовлетворительное	81—90
7	Бывшее в эксплуатации оборудование, в отношении которого нет разумных перспектив, кроме как на продажу по стоимости основных материалов, которые можно из него извлечь	Непригодное к применению или лом	91—100

Учитывая год выпуска рассматриваемых автотранспортных средств и оборудования, наличие, множественность недостатков и дефектов, выявленные в результате осмотра объектов оценки, Оценщик определил физический износ объектов оценки, входящих в состав объекта оценки на уровне значения соответствующего времени, прошедшего с года изготовления на дату продажи и фактического технического состояния АМТС:

Таблица 9-7. Определение величины физического износа объектов оценки методом экспертизы физического состояния.

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	2009	СГ0001068	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
2	Анализатор паров этанола	2006	СГ0000969	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не	80,00%

[13] А.П. Ковалев. «Оценка стоимости активной части основных фондов, учебно-методическое пособие», Москва, Финстатинформ, 1997, стр.99, Таблица 13

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
				обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	2008	СГ0001180	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	77,00%
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	2010	СГ0001658	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	76,00%
5	Течеискатель DTEK712	2006	СГ0000983	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	2006	СГ0001807	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	2002	СГ0001808	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	2004	СГ0001814	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
9	Стол медицинский для осмотра и обследования	2013	СГ0001831	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном	75,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
	Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями			осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	2013	СГ0001832	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
11	Ковер 3*5	2013	СГ0001841	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	2013	СГ0001853	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
13	Стол массажный стационарный Olimp	2013	СГ0001862	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
14	Стол угловой (Регистратура)	2013	СГ0001833	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	2013	СГ0001842	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре выявлено что оборудование находится в не рабочем состоянии, отсутствует техническая документация. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	95,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	2010	СГ0001748	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
17	Лебедка электрическая ЛМ2	2011	СГ0001760	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	2008	СГ0001199	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
19	Вышка "Тура" сборная	2008	СГ0001214	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
20	Пушка тепловая Master BV77	2011	СГ0001762	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2009	СГ0001574	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2009	СГ0001575	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов	80,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
				не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2010	СГ0001651	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	78,00%
24	Трубогиб ТГ-2	2009	СГ0001397	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	2009	000000166	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	2009	СГ0000859	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2008	СГ0000348	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	85,00%
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2008	СГ0000347	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	85,00%
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	2009	СГ0001010	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и	80,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
				работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	2013	СГ0001868	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	2013	СГ0001869	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	2010	СГ0001123	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	78,00%
33	Бильярд в комплекте	2009	СГ0000476	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
34	Стойка барная	2014	СГ0001872	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
35	Шкаф с открытыми полками	2014	СГ0001873	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	2012	СГ0001110	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не	75,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
				обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	2010	СГ0001580	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	74,00%
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	2009	СГ0001315	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	2009	СГ0001119	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	2009	СГ0001121	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	2009	СГ0001120	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	2009	СГ0001122	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	2009	СГ0000522	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном	75,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
				осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	2010	СГ0001598	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	2009	СГ0001107	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	2009	СГ0001485	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	75,00%
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	2012	СГ0001816	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	70,00%
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	2012	СГ0001817	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	70,00%
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	2009	СГ0001024	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек	2015	СГ0001883	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних	65,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
	буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)			повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	2009	СГ0001090	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
52	Финишер 097S02791 б/у	2009	СГ0001091	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	80,00%
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	2012	СГ0001801	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	85,00%
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	2004	СГ0000580	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектный. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Автомобиль не на ходу. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	90,00%
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	2011	СГ0001765	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	85,00%
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	2009	-	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	85,00%

№ п/п	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Инвентарный номер	Техническое состояние[1]	Физический износ экспертный метод, %
57	Вагон передвижной №1	2010	-	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	87,00%
58	Вагон передвижной №2	2010	-	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	85,00%
59	Вагон передвижной №3	2010	-	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	88,00%
60	Вагон передвижной № 4	2010	-	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	89,00%
61	Вагон передвижной №5	2010	-	Визуально (в результате визуального осмотра): Комплектное оборудование. Наличие внешних повреждений и дефектов: При визуальном осмотре внешних повреждений и дефектов не обнаружено. Проверка комплектности и работоспособности основных узлов и агрегатов не производилась. Требуется диагностика и дефектовка.	90,00%

9.3.4 Определение средневзвешенной (интегрирующей) величины физического износа объектов оценки

Интегрирующий физический износ.

Величина интегрирующего физического износа рассчитана экспертным методом, с присвоением весовых коэффициентов результатам каждого метода расчёта физического износа, исходя из мнения оценщика о достоинствах, недостатках и актуальности использования каждого из методов расчёта физического износа объекта оценки.

При определении **Физического износа (Ифэ) по сроку эксплуатации**, произведён расчет физического износа транспортных средств с учетом возраста и пробега с начала эксплуатации. Метод является достаточно объективным, так как учитывает реальные сроки эксплуатации и

наработку. Результатам расчета физического износа объекта данным методом, оценщиком экспертно присвоен весовой коэффициент – 0,5.

Расчет физического износа по методу экспертных оценок отражает субъективное мнение привлеченных экспертов, или самого оценщика о техническом состоянии объекта оценки, выраженное в баллах по шкале уровней технического состояния. Метод ориентирован на общее впечатление о техническом состоянии объекта оценки и не учитывает реальные сроки эксплуатации и наработку.

Результатам расчета физического износа объекта данным методом, оценщиком экспертно присвоен весовой коэффициент – 0,5.

Интегрирующий физический износ Ифи определялся по формуле:

$$И_{фи} = \frac{\sum И_i \times B_i}{B_i}$$

Формула 9-29

Где:

Иi – физический, расчитаный i – ым методом;

Bi – весовой коэффициент i – го метода.

Для выбора конечной величины износа мы использовали подход средневзвешенного значения, в соответствии с которым результату, полученному по каждому из примененных методов, присваивается весовой коэффициент.

В данном случае, по мнению Оценщика, примененные методы являются равнозначными. В качестве основных факторов расчетного метода выступают хронологический возраст и срок службы, однако общее техническое состояние, а также техническое состояние отдельных номерных узлов и агрегатов, комплектность и т.д. являются одними из самых важных факторов, влияющих на возможные условия сделки купли-продажи. Ранее объекты оценки использовались по своему прямому назначению, с нормальной степенью загрузки. Стоит отметить, что все объекты оценки эксплуатировались по назначению, имеют следы естественного износа и старения, вызванные условиями эксплуатации и хранения. Объект оценки №54 находится на момент оценки в нерабочем (технически неисправном) состоянии.

Определение средневзвешенной величины физического износа объекта оценки:

Таблица 9-8. Определение средневзвешенной (интегрирующей) величины физического износа машин и оборудования.

№	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Модифицированный метод сроков службы (экспоненциальной модели)	Весовой коэффициент	Метод экспертизы состояния	Весовой коэффициент	Взвешенная величина физического износа, %
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
2	Анализатор паров этанола	2006	92,09%	0,5	80,00%	0,5	**86,05%**
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	2008	88,90%	0,5	77,00%	0,5	**82,95%**
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	2010	83,77%	0,5	76,00%	0,5	**79,88%**
5	Течеискатель DTEK712	2006	92,09%	0,5	80,00%	0,5	**86,05%**
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	2006	86,86%	0,5	80,00%	0,5	**83,43%**
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	2002	92,36%	0,5	80,00%	0,5	**86,18%**
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	2004	89,98%	0,5	80,00%	0,5	**84,99%**
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	2013	66,72%	0,5	75,00%	0,5	**70,86%**
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	2013	66,72%	0,5	75,00%	0,5	**70,86%**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Модифицированный метод сроков службы (экспоненциальной модели)	Весовой коэффициент	Метод экспертизы состояния	Весовой коэффициент	Взвешенная величина физического износа, %
11	Ковер 3*5	2013	74,72%	0,5	80,00%	0,5	**77,36%**
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	2013	74,72%	0,5	75,00%	0,5	**74,86%**
13	Стол массажный стационарный Olimp	2013	66,72%	0,5	75,00%	0,5	**70,86%**
14	Стол угловой (Регистратура)	2013	74,72%	0,5	75,00%	0,5	**74,86%**
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	2013	93,26%	0,5	95,00%	0,5	**94,13%**
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	2010	83,14%	0,5	80,00%	0,5	**81,57%**
17	Лебедка электрическая ЛМ2	2011	80,53%	0,5	80,00%	0,5	**80,27%**
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	2008	82,77%	0,5	80,00%	0,5	**81,39%**
19	Вышка "Тура" сборная	2008	91,89%	0,5	80,00%	0,5	**85,95%**
20	Пушка тепловая Master BV77	2011	84,32%	0,5	75,00%	0,5	**79,66%**
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2010	84,88%	0,5	78,00%	0,5	**81,44%**
24	Трубогиб ТГ-2	2009	89,16%	0,5	80,00%	0,5	**84,58%**
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	2009	78,89%	0,5	75,00%	0,5	**76,95%**
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2008	89,97%	0,5	85,00%	0,5	**87,49%**
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2008	89,97%	0,5	85,00%	0,5	**87,49%**
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	2013	71,85%	0,5	75,00%	0,5	**73,42%**
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	2013	71,85%	0,5	75,00%	0,5	**73,42%**
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	2010	83,30%	0,5	78,00%	0,5	**80,65%**
33	Бильярд в комплекте	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
34	Стойка барная	2014	70,85%	0,5	75,00%	0,5	**72,93%**
35	Шкаф с открытыми полками	2014	70,85%	0,5	75,00%	0,5	**72,93%**
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	2012	77,86%	0,5	75,00%	0,5	**76,43%**
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	2010	77,93%	0,5	74,00%	0,5	**75,97%**
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	2009	78,89%	0,5	75,00%	0,5	**76,95%**
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	2009	78,89%	0,5	75,00%	0,5	**76,95%**
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	2009	78,89%	0,5	75,00%	0,5	**76,95%**
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	2009	78,89%	0,5	75,00%	0,5	**76,95%**
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	2009	78,89%	0,5	75,00%	0,5	**76,95%**
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	2010	88,39%	0,5	80,00%	0,5	**84,19%**
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	2009	78,89%	0,5	75,00%	0,5	**76,95%**
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	2012	69,04%	0,5	70,00%	0,5	**69,52%**
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	2012	69,04%	0,5	70,00%	0,5	**69,52%**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№	Наименование объекта оценки	Год (дата) изготовления	Модифицированный метод сроков службы (экспоненциальной модели)	Весовой коэффициент	Метод экспертизы состояния	Весовой коэффициент	Взвешенная величина физического износа, %
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	2015	62,88%	0,5	65,00%	0,5	**63,94%**
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
52	Финишер 097S02791 б/у	2009	85,69%	0,5	80,00%	0,5	**82,85%**
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	2012	73,41%	0,5	85,00%	0,5	**79,21%**
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	2004	96,67%	0,5	90,00%	0,5	**93,34%**
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	2011	81,46%	0,5	85,00%	0,5	**83,23%**
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	2009	83,21%	0,5	85,00%	0,5	**84,11%**
57	Вагон передвижной №1	2010	85,72%	0,5	87,00%	0,5	**86,36%**
58	Вагон передвижной №2	2010	85,72%	0,5	85,00%	0,5	**85,36%**
59	Вагон передвижной №3	2010	85,72%	0,5	88,00%	0,5	**86,86%**
60	Вагон передвижной № 4	2010	85,72%	0,5	89,00%	0,5	**87,36%**
61	Вагон передвижной №5	2010	85,72%	0,5	90,00%	0,5	**87,86%**

Функциональное устаревание

Функциональное устаревание – это потеря стоимости оборудования, вызванная появлением новых технологий в сфере производства аналогичных машин или оборудования. Выделяют моральное и технологическое устаревание

Моральное устаревание – изменение свойств оборудования, аналогичного оцениваемому оборудованию. Причина морального устаревания или в улучшении свойств аналогов (изменении технических параметров, конструктивных решений, большей экологичности, эргономичности) или в удешевлении их производства.

Технологическое устаревание – устаревание, причина которого – изменение технологического цикла, в который традиционно включается данное оборудование.

Основными факторами функционального устаревания являются:

- более низкая производительность по сравнению с современными аналогами;
- более высокий расход энергии;
- более низкие показатели надежности (прежде всего наработка на отказ);
- несовременный дизайн.

Оценщик полагает, что величина функционального устаревания по оцениваемому имуществу отсутствует, принимается на уровне 0%.

Экономическое устаревание.

Экономическое устаревание проявляется в потере стоимости, вызванный крупными отраслевыми, региональными, общенациональными или мировыми технологическими, социально-экономическими, экологическими и политическими изменениями, например, сокращением спроса и предложения на определенный вид продукции, ухудшением качества сырья, рабочей силы, вспомогательных систем, сооружений, коммуникаций, правовыми изменениями, относящиеся к законодательству , муницальным и административным распоряжениям.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Следствием является снижение продажной цены (потеря стоимости) объекта из-за изменений в рыночном окружении. Настолько же изменится и привлекательность объекта в глазах потенциального покупателя.

Экономическое устаревание (внешнее) может быть вызвано причинами внешними, по отношению к самому объекту оценки.

Для исследуемых объектов оценки экономическое устаревание не выявлено. Величина экономического устаревания принимается равной нулю (0,00 %).

Общий (накопленный) износ.

Общий износ объекта рассчитан по формуле: $Инак = 1 – (1 – Ифиз) \times (1 – Иф) \times (1 – Ивн)$, Формула 9-1.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 9-9. Расчет накопленного (совокупного) износа

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Физический износ, %	Функциональное устаревание, %	Внешнее устаревание, %	Накопленный износ, %
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	2006	86,05%	0,00%	0,00%	86,05%
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	2008	82,95%	0,00%	0,00%	82,95%
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	2010	79,88%	0,00%	0,00%	79,88%
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	2006	86,05%	0,00%	0,00%	86,05%
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	2006	83,43%	0,00%	0,00%	83,43%
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	2002	86,18%	0,00%	0,00%	86,18%
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	2004	84,99%	0,00%	0,00%	84,99%
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	2013	70,86%	0,00%	0,00%	70,86%
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	2013	70,86%	0,00%	0,00%	70,86%
11	Ковер 3*5	СГ0001841	2013	77,36%	0,00%	0,00%	77,36%
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	2013	74,86%	0,00%	0,00%	74,86%
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	2013	70,86%	0,00%	0,00%	70,86%
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	2013	74,86%	0,00%	0,00%	74,86%
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	2013	74,86%	0,00%	0,00%	74,86%
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	2010	81,57%	0,00%	0,00%	81,57%
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	2011	80,27%	0,00%	0,00%	80,27%
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	2008	81,39%	0,00%	0,00%	81,39%
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	2008	85,95%	0,00%	0,00%	85,95%
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	2011	79,66%	0,00%	0,00%	79,66%
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	2010	81,44%	0,00%	0,00%	81,44%
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	2009	84,58%	0,00%	0,00%	84,58%
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	000000166	2009	76,95%	0,00%	0,00%	76,95%
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	2008	78,89%	0,00%	0,00%	78,89%
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	2008	78,39%	0,00%	0,00%	78,39%

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Физический износ, %	Функциональное устаревание, %	Внешнее устаревание, %	Накопленный износ, %
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	2013	73,42%	0,00%	0,00%	73,42%
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	2013	73,42%	0,00%	0,00%	73,42%
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	2010	80,65%	0,00%	0,00%	80,65%
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
34	Стойка барная	СГ0001872	2014	72,93%	0,00%	0,00%	72,93%
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	2014	72,93%	0,00%	0,00%	72,93%
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	2012	76,43%	0,00%	0,00%	76,43%
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	2010	75,97%	0,00%	0,00%	75,97%
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	2009	76,95%	0,00%	0,00%	76,95%
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	2009	76,95%	0,00%	0,00%	76,95%
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	2009	76,95%	0,00%	0,00%	76,95%
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	2009	76,95%	0,00%	0,00%	76,95%
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	2009	76,95%	0,00%	0,00%	76,95%
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	2010	84,19%	0,00%	0,00%	84,19%
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	2009	76,95%	0,00%	0,00%	76,95%
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	2012	69,52%	0,00%	0,00%	69,52%
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	2012	69,52%	0,00%	0,00%	69,52%
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	2015	63,94%	0,00%	0,00%	63,94%
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	2009	82,85%	0,00%	0,00%	82,85%
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	2012	72,71%	0,00%	0,00%	72,71%

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Физический износ, %	Функциональное устаревание, %	Внешнее устаревание, %	Накопленный износ, %
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	2004	93,34%	0,00%	0,00%	93,34%
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	2011	73,72%	0,00%	0,00%	73,72%
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	2009	81,61%	0,00%	0,00%	81,61%
57	Вагон передвижной №1	-	2010	76,21%	0,00%	0,00%	76,21%
58	Вагон передвижной №2	-	2010	75,71%	0,00%	0,00%	75,71%
59	Вагон передвижной №3	-	2010	74,71%	0,00%	0,00%	74,71%
60	Вагон передвижной № 4	-	2010	75,21%	0,00%	0,00%	75,21%
61	Вагон передвижной №5	-	2010	75,71%	0,00%	0,00%	75,71%

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

9.4 Количественные и качественные характеристики элементов, входящих в состав объектов оценки, которые имеют специфику, влияющую на результаты оценки объектов оценки.

Элементы, входящие в состав объектов оценки, которые имеют специфику, влияющую на результаты оценки объектов оценки, выделены Оценщиком, и их количественные и качественные характеристики представлены при описании объектов оценки.

9.5 Другие факторы и характеристики, относящиеся к объектам оценки, влияющие на их стоимость.

Других факторов и характеристик, относящихся к объектам оценки, существенно влияющих на их стоимость, Оценщиком не выявлено.

9.6 Информация о текущем использовании объектов оценки.

На момент оценки часть объектов оценки используются по своему назначению, часть объектов оценки находится на хранении.

Учитывая функциональное назначение объекта оценки, физическое состояние на дату оценки, а также принимая во внимание, уровень потенциального спроса на аналогичные объекты, Оценщик считает, что степень ликвидности объекта оценки на дату оценки, достаточна для его свободного отчуждения и находится на среднем уровне.

10 АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ, А ТАКЖЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ[14]

10.1 Определение сегмента рынка, к которому принадлежит оцениваемый объект

В соответствии с разделом IV ФСО-10 «Анализ рынка», для оценки стоимости машин и оборудования оценщик исследует рынок в тех его сегментах, в которых может быть реализована наиболее значимая по стоимости часть оцениваемых машин и единиц оборудования. Исследуются сегменты как первичного, так и вторичного рынка, если для объекта оценки эти виды рынка существуют.

Объекты оценки – 61 (Шестьдесят одна) единица машин и оборудования, автотранспортных средств.

Оценку машин и оборудования, как и другого имущества, проводят в соответствии с общепринятыми понятиями и принцами, содержащимися в международных и отечественных стандартах оценки, рассматривающих интересы субъектов рынка в приобретении, продаже имущества как товара.

Вместе с тем в отличие от других видов активов машины и оборудование **характеризуются следующими отличительными чертами:**

- являются активной частью основных фондов;
- могут быть перемещены в другое место без причинения невосполнимого физического ущерба, как самим себе, так и той недвижимости, к которой они были временно привязаны;
- могут быть как функционально самостоятельными, так и образовывать технологические комплексы;
- отличаются высокой конструктивной сложностью и наличием множества ценобразующих характеристик;

[14] Раздел составлен в соответствии с п.8з ФСО №3

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

- оцениваются в основном сравнительным и затратным подходом; возможности доходного подхода для оценки отдельных единиц оборудования ограничены;
- тесной методологической связью затратного и сравнительного подходов при оценивании;
- наличием специфических видов оценочных стоимостей и методов их расчета (полная восстановительная стоимость, рыночная стоимость при продолжающемся использовании и др.);
- необходимостью учета в рассчитываемой стоимости приобретаемой полноты прав собственности;
- отсутствием общепринятой нормативно-информационной базы (за исключением некоторых сегментов рынка машин и оборудования, например транспортных средств);
- сложностью измерения общего накопленного износа и его составляющих;
- тесной связью с оценкой производственного бизнеса в целом;
- отличиями в ценообразовании, обусловленными наличием многих видов производств, начиная с экспериментального и заканчивая массовым, а также проводимой ценовой политикой предприятий-изготовителей.

Сегментация рынка любого товара либо услуги представляет собой многомерное (то есть по самым разным характеристикам) деление всех потенциальных покупателей на такие группы, которые предъявляют особые требования к данному товару. Так, например, покупателям металлорежущих станков нужны разные ты и модели этих технических устройств: универсальные, специальные, с числовым программным управлением, а также работающие в сложных климатических условиях или в агрессивной среде. Аналогичные требования покупатели могут предъявлять к другим видам оборудования или к транспортным средствам, к ремонтным работам либо к сервисному обслуживанию.

Дополнительно, для уточнения сегмента рынка, к которому относятся рассматриваемые объекты, входящие в состав объекта оценки, продублируем классификацию машин, оборудования и транспортных средств, предложенную изданием «Справочник оценщика Машин и оборудования. Корректирующие коэффициенты и характеристики рынка машин и оборудования». Издание второе. Приволжского центра методического и информационного обеспечения оценки, Нижний Новгород 2019 г., Авторы: Лейфер Л. А., Фролова Н. Н., Маслов С. А., раздел 1 «Введение» подраздел 1.2. «Классификация машин и оборудования», стр.20-23, таблица № 1.2.1:

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

1.2. Классификация машин и оборудования

Таблица 1.2.1

№	Группа	Пример	Ценообразующие факторы				
			Наличие предложений в открытых источниках на первичном рынке	Наличие предложений в открытых источниках на вторичном рынке	Преобладающий вид устаревания	Сложность монтажа и/или транспортировки	Регламентированные ремонты
1	***Транспортные средства и спецтехника общего применения***	Легковые и грузовые автомобили общего применения, автобусы, тягачи, прицепы, трактора и др.	Большое количество предложений	Большое количество предложений на рынке	Физический (механические дефекты) зависит от типа эксплуатации	Монтаж не требуется, транспортировка не дорогостоящая	Периодическое техническое обслуживание и ремонт при необходимости.
3	***Железнодорожные и водные транспортные средства***	Электровозы, тепловозы, вагоны, суда, баржи и т.д.	Поставки от производителей и цена определяется индивидуально	Ограниченное количество предложений	Физическое (изнашивание основных узлов и агрегатов) зависит от фактической наработки	Монтаж и транспортировка не требуется	Регламентированное техническое обслуживание и ремонты
4	***Серийное оборудование широкого профиля***	Холодильное, отопительное, сверлильное, сварочное оборудование, электрогенераторы, трансформаторы, электродвигатели, насосы и т.д.	Большое количество предложений на рынке	Как правило, большое количество предложений на рынке	Физический (изнашивание мелких деталей, коррозия) зависит от фактической наработки	Возможна частичная сборка, транспортировка не дорогостоящая	Ремонт при необходимости и целесообразности
5	***Узкоспециализированное оборудование***	Производственные линии, плавильные и малировочные печи, установки (например для получения изопрена) т.д.	Поставки от производителей и цена определяется индивидуально	Ограниченное количество предложений	Физический (изнашивание мелких деталей, коррозия) зависит от фактической наработки	Требуется монтаж (шеф монтаж) и дорогостоящая транспортировка	Периодическое ТО и Р при необходимости

Лумпов Игорь Александрович

22

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№	Группа	Пример	Ценообразующие факторы				
			Наличие предложений в открытых источниках на первичном рынке	Наличие предложений в открытых источниках на вторичном рынке	Преобладающий вид устаревания	Сложность монтажа и/или транспортировки	Регламентированные ремонты
6	***Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ***	Цистерны, резервуары, паровые котлы, и т.д.	Реализуются через узкую дилерскую сеть и цены нужно уточнять	Ограниченное количество предложений	Физический (Коррозионный) зависит от календарного срока службы	Монтаж требуется для стационарных объектов. Требуется транспортировка.	Периодическое ТО и Р при необходимости
7	***Электронное оборудование***	Оргтехника, бытовая техника, электроприборы, комплектующие и т.д.	Большое количество предложений на рынке	Большое количество предложений на рынке	Моральное устаревание (быстро развивающиеся технологии)	Монтаж не требуется, транспортировка не дорогостоящая	Ремонт при необходимости и целесообразности
8	***Инструменты, инвентарь, приборы***	Мебель, бурильные и отбойные молотки, перфораторы, измерительные и регулирующие приборы и устройства и лабораторное оборудование и т.д.	Большое количество предложений на рынке	Ограниченное количество предложений на рынке	Физический (механические дефекты) зависит от типа эксплуатации	Монтаж не требуется, транспортировка не дорогостоящая	Ремонт обычно не производится

ИП Лумпов Игорь Александрович

На основании имеющейся в распоряжении Оценщика информации о назначении рассматриваемого движимого имущества и их технических характеристиках, а также приведенной выше классификации, Оценщик делает вывод о том, что рассматриваемые в рамках настоящего Отчета движимое имущество, относятся к группам:

Таблица 10-1

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Группа
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	2009	Серийное оборудование широкого профиля
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	2006	Узкоспециализированное оборудование
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	2008	Узкоспециализированное оборудование
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	2010	Узкоспециализированное оборудование
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	2006	Узкоспециализированное оборудование
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	2006	Узкоспециализированное оборудование
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	2002	Узкоспециализированное оборудование
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	2004	Узкоспециализированное оборудование
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	2013	Узкоспециализированное оборудование
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	2013	Узкоспециализированное оборудование
11	Ковер 3*5	СГ0001841	2013	Инструменты, инвентарь, приборы
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	2013	Узкоспециализированное оборудование
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	2013	Узкоспециализированное оборудование

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Группа
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	2013	Узкоспециализированное оборудование
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	2013	Узкоспециализированное оборудование
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	2010	Узкоспециализированное оборудование
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	2011	Серийное оборудование широкого профиля
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	2008	Серийное оборудование широкого профиля
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	2008	Серийное оборудование широкого профиля
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	2011	Серийное оборудование широкого профиля
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	2009	Серийное оборудование широкого профиля
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	2009	Серийное оборудование широкого профиля
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	2010	Серийное оборудование широкого профиля
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	2009	Серийное оборудование широкого профиля
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	00000166	2009	Узкоспециализированное оборудование
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	2009	Серийное оборудование широкого профиля
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	2008	Серийное оборудование широкого профиля
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	2008	Серийное оборудование широкого профиля
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	2009	Инструменты, инвентарь, приборы
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	2013	Узкоспециализированное оборудование
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	2013	Узкоспециализированное оборудование
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	2010	Серийное оборудование широкого профиля
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	2009	Серийное оборудование широкого профиля
34	Стойка барная	СГ0001872	2014	Инструменты, инвентарь, приборы
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	2014	Инструменты, инвентарь, приборы
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	2012	Узкоспециализированное оборудование
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	2010	Серийное оборудование широкого профиля
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	2009	Серийное оборудование широкого профиля
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	2009	Узкоспециализированное оборудование
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	2009	Узкоспециализированное оборудование

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Группа
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	2009	Узкоспециализированное оборудование
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	2009	Серийное оборудование широкого профиля
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	2009	Узкоспециализированное оборудование
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	2010	Инструменты, инвентарь, приборы
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	2009	Инструменты, инвентарь, приборы
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	2009	Узкоспециализированное оборудование
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	2012	Узкоспециализированное оборудование
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	2012	Узкоспециализированное оборудование
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	2009	Узкоспециализированное оборудование
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	2015	Серийное оборудование широкого профиля
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	2009	Серийное оборудование широкого профиля
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	2009	Серийное оборудование широкого профиля
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	2012	Транспорт и спецтехника общего применения
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	2004	Транспорт и спецтехника общего применения
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	2011	Серийное оборудование широкого профиля
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № Х898375938ОСN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	2009	Транспорт и спецтехника общего применения
57	Вагон передвижной №1	-	2010	Серийное оборудование широкого профиля
58	Вагон передвижной №2	-	2010	Серийное оборудование широкого профиля
59	Вагон передвижной №3	-	2010	Серийное оборудование широкого профиля
60	Вагон передвижной № 4	-	2010	Серийное оборудование широкого профиля
61	Вагон передвижной №5	-	2010	Серийное оборудование широкого профиля

В соответствии с п. 10 ФСО №10, для оценки стоимости машин и оборудования оценщик исследует рынок в тех его сегментах, в которых может быть реализована наиболее значимая по стоимости часть оцениваемых машин и единиц оборудования. Исследуются сегменты как первичного, так и вторичного рынка, если для объекта оценки эти виды рынка существуют.

Наиболее значимая по стоимости часть оцениваемых машин и единиц оборудования – узкоспециализированное оборудование.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Наиболее значимая по стоимости часть оцениваемых машин и единиц оборудования – узкоспециализированное оборудование может использоваться в различных отраслях народного хозяйства и относится к различным сегментам рынка. Учитывая данное обстоятельство, Оценщик принял допущение, связанное с ограничением объема работ по анализу рынка. Анализ рынка узкоспециализированного оборудования в данном Отчете не производился.

10.2 Краткий анализ вторичного рынка технологического оборудования.

На российском рынке вторичного оборудования сегодня действует большое число фирм, имеющих дело с подержанным технологическим оборудованием. Однако потенциальным покупателям следует различать подходы, которыми руководствуются специалисты этих фирм. Поэтому в этой статье мы классифицируем предлагаемое подержанное оборудование по степени его восстановления.

Вторичный рынок важная составляющая всего парка технологического оборудования. Широкий спектр емкостных, теплообменных, упаковочных, холодильных и технологических агрегатов предлагаются со склада и под заказ.

Рынок постоянно требует новых продуктов и в этом случае необходима доукомплектация уже работающих производств.

Таким образом, одним из возможных решений может стать приобретение машин и агрегатов на вторичном рынке. В значительной мере, это связано с желанием сэкономить. При условии работы с опытным поставщиком, обеспечивающим весь комплекс гарантий и технического обслуживания, риск приобретения некачественного оборудования снижается практически до нуля. При этом, стоимость поддержанного или консервационного оборудования будет существенно ниже, чем нового.

Помимо цены, решающим аргументом при выборе оборудования с вторичного рынка могут стать сроки поставки. В условиях, когда планируется запуск линии к сезону или сложилась аварийная ситуация на заводе – вышла из строя машина, не имеющая замены, то нет времени ждать изготовления и последующей поставки нового оборудования с завода – изготовителя. Наличие на складе необходимой единицы может решить все сомнения, тем более, что перед покупкой можно проконсультироваться с независимым специалистом или прислать своего, отвечающего за запуск оборудования.

Характер предложений, которыми сегодня располагает рынок, позволяет констатировать, что богатство выбора, при пристальном рассмотрении, оборачивается для потребителей серьезной проблемой. Так, поддержанное оборудование активно распродается действующими предприятиями молочной отрасли, которые модернизируются, закрываются или перепрофилируются. Это всегда самое дешевое оборудование, но без всяких обязательств со стороны продавца. В таком случае, все проблемы, которые будут возникать с машинами, придется решать самим. В связи с тем, что в настоящее время на рынке практически отсутствуют предложения по услугам по ремонту технологического оборудования, т.к. большинство поставщиков заинтересованы, прежде всего, в продаже своего, то такое приобретение может принести неприятные сюрпризы. К сожалению, ситуация вряд ли изменится, поэтому предложения, не обеспеченные гарантийными обязательствами останутся не конкурентоспособными.

Немаловажным аспектом является наличие у поставщика отлаженной системы продажи запчастей и комплектующих к продаваемому оборудованию. Не смотря на то, что большинство агрегатов, после проведения профессиональной экспертизы, дефектовки, замены и испытаний, готовы служить дальше и не доставлять своим хозяевам много проблем, они нуждаются больше, чем новые, в регулярной замене изнашивающихся деталей, особенно, таких как подшипников, узлов и деталей, работающих под нагрузкой и резинотехнических изделий.

Хотелось бы так же обратить внимание, что термин «вторичное оборудование» порой трактуется однозначно и не отражает реального состояния оборудования. Например, к вторичному оборудованию относят как новое, со складского хранения, выпуска 1996-2002 гг., обеспеченное гарантиями и сертификатами оборудование, так и поддержанное (восстановленное или нет) оборудование, с гарантией (или без) поставщика. Соответственно, риск приобретения вторичного

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

оборудования может варьироваться исходя из его первоначального состояния. Стоит так же отметить, что технологическое оборудование по разному подвергается восстановлению. Например, емкостное оборудование легче всего ремонтируется и испытывается, а, учитывая, что оно составляет 40-50% всего технологического оснащения завода, то выгода от покупки подержанных или консервационных машин налицо. Кроме того, смело можно приобретать агрегаты, выполненные из нержавеющей стали – даже бывшие в употреблении, будут работать еще долгие годы.

Другой вид оборудования, машины, состоящие из множества движущихся деталей наиболее трудоемки для восстановления и при некачественном подходе могут выйти из строя до истечения гарантийного срока.

Отдельно хотелось бы отметить предложения импортного вторичного технологического оборудования на рынке. К сожалению, сложность эксплуатации таких машин, в первую очередь связана с дефицитом запасных частей к ним. Не многие иностранные компании имеют свои представительства в России, да и те, кто имеют, как правило, не держат на складах запаса комплектующих. Выходом могут являться отечественные заводы – изготовители оборудования, освоившие выпуск запасных частей к импортному оборудованию.

Таким образом, вторичное оборудование может рассматриваться покупателем как альтернативный вариант. Безусловно, только компании, известные на рынке, дорожащие своим именем, предлагающие комплексный пакет услуг – от проектирования до гарантийного, послегарантийного ремонта и технологического сопровождения, достойны внимания и их предложения целесообразно принять на вооружение.

Рынок вторичного оборудования из сегментов «Узкоспециализированное оборудование» развит слабо, встречаются единичные предложения на продажу на различных интернет-площадках. Выявить диапазоны цен, зависимость цен от тех или иных факторов не представляется возможным.

10.3 Анализ фактических данных о ценах сделок и (или) предложений из сегмента рынка, к которому относится объект оценки

В соответствии с п. 10. ФСО № 10 «Для оценки стоимости машин и оборудования оценщик исследует рынок в тех его сегментах, в которых может быть реализована наиболее значимая по стоимости часть оцениваемых машин и единиц оборудования. Исследуются сегменты как первичного, так и вторичного рынка, если для объекта оценки эти виды рынка существуют».

Для части объектов оценки в распоряжении Оценщика оказалась доступной ценовая информация первичного рынка купли-продажи объектов, имеющих сходство с объектами оценки по функциональному назначению, принцу действия, конструктивной схеме. Для машин и оборудования расчет полной стоимости восстановления (CRN) и/или полной стоимости замещения (COR) производился на основе анализа рынка сопоставимого нового оборудования.

Данные о полной стоимости восстановления/полной стоимости замещения (CRN/ COR) были получены из опубликованных источников информации: каталогов, содержащих цены продажи, конфиденциальной информации о продаже сопоставимого оборудования, от местных и национальных дилеров, статистических компиляций усредненных цен продаж соответствующих классов оборудования с учетом возраста и состояния, спроса и предложения. После того, как была собрана информация о рынке, производилось изучение оцениваемой собственности для определения ее состояния, истории эксплуатации и ремонтов, а также прочих факторов, которые влияют на срок службы активов. Для определения полной стоимости восстановления машин, в тех случаях, когда это было возможно, использовались прайс-листы производителей, указатели цен и каталоги.

Сведения о продаже объектов, представлены в таблицах ниже. Скрин копии интернет страниц с предложениями по продаже объектов-аналогов имеющих сходство с объектом оценки (по функциональному назначению, принцу действия, конструктивной схеме из сегмента первичного рынка купли продажи, выявленные оценщиком на дату оценки представлены в Приложениях к настоящему Отчету.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Вторичный рынок машин и оборудования имеющих сходство с объектом оценки (по функциональному назначению, принцу действия, конструктивной схеме) развит слабо. Исключение составляет объекты оценки классифицированные как «Транспорт и спецтехника общего применения» вторичный рынок которых достаточно развит.

10.4 Анализ ценообразующих факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов.

10.4.1 Значение скидки, учитывающей переход на вторичный рынок

При проведении затратного подхода при оценке объектов машин и оборудования следует учитывать скидку при переходе на вторичный рынок. Данная скидка начинает действовать с момента передачи прав собственности на объект от производителя продавцу. Данная скидка распространяется на каждый объект один раз. Её экономический смысл заключается в передаваемых рисках (возникновении скрытых дефектов при транспортировке, заводские браки и т.д.). В таблицах ниже приведены значения скидок, выраженные в процентах от цены нового объекта на первичном рынке, заявленной производителем или дилером, при условии, что этот объект, будучи абсолютно новым, продается на вторичном рынке.

Корректировка, учитывающая переход объекта на вторичный рынок, определена на основании «Справочник оценщика машин и оборудования. Корректирующие коэффициенты и характеристики рынка машин и оборудования", издание второе, таблицы, графики, "Приволжский центр методического и информационного обеспечения оценки", Лейфер Л.А., Фролова Н.Н., Маслов С.А., Дюбюк Д.В., Крайникова Т.В., 2019 год., **далее по тексту -** (Лейфер Л.А., 2019):

Таблица 10-2. Среднее значение и доверительный интервал для скидки «при переходе на вторичный рынок»

Показатель	Среднее значение, %	Доверительный интервал, %	
Транспорт и спецтехника общего применения	10	6,1	13,9
Спецтехника узкого применения	12,5	8,1	17
Железнодорожный и водный транспорт	11,4	7,2	15,6
Серийное оборудование широкого профиля	11,3	7,5	15,1
Узкоспециализированное оборудование	13,5	8,9	18,1
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	12,1	7,7	16,6
Электронное оборудование	14,5	9,7	19,3
Инструменты, инвентарь, приборы	14,7	9,6	19,7

Таблица 10-3. Среднее значение и расширенный интервал для скидки «при переходе на вторичный рынок»

Показатель	Среднее значение, %	Расширенный интервал, %	
		Мин.	Макс.
Транспорт и спецтехника общего применения	12,7	6,8	18,5
Спецтехника узкого применения	14,6	7,2	21,9
Железнодорожный и водный транспорт	12	6,8	17,2
Серийное оборудование широкого профиля	15,1	8	22,2
Узкоспециализированное оборудование	18,6	10,6	26,7
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	15,1	9,6	20,7
Электронное оборудование	20	10	30
Инструменты, инвентарь, приборы	19	9	29

Значение скидки для каждого объекта определяется из вышеприведенных диапазонов в зависимости от группы, к которой принадлежит объект, ликвидности объекта, состояния рынка спроса и предложения на момент оценки.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

10.4.2 Значение скидки «на торг».

В условиях развитого рынка и большой конкуренции на вторичном и первичном рынках присутствует составляющая торга. При оценке, в качестве исходной информации, как правило, используются цены предложений, которые необходимо корректировать на торг. Скидка на торг зависит от объемов и активности соответствующего сегмента рынка, состояния объекта. Чем меньше активность рынка спроса, тем больше может быть скидка на торг. В таблицах ниже приведены численные значения скидок, выраженные в процентах от цены предложения (начальной цены продавца). Поскольку величина скидки в каждом конкретном случае является случайной величиной, зависящей от различных факторов (умения вести торг, готовность уступить, активности рынка и т.д.), в таблица приведены усредненные по рынку статистически характеристики величины скидки (среднее значение, рассеивание, интервалы, в которых находят значения скидок и их средние значения).

Таблица 10-4. Среднее значение, доверительный интервал для скидки «на торг»

Показатель	Среднее значение, %	Доверительный интервал, %	
Транспорт и спецтехника общего применения	9	8,3	9,7
Спецтехника узкого применения	12	11,1	12,9
Железнодорожный и водный транспорт	12	11,1	12,9
Серийное оборудование широкого профиля	11	10,1	11,9
Узкоспециализированное оборудование	14	12,9	15,1
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	12	11	13
Электронное оборудование	14	12,6	15,4
Инструменты, инвентарь, приборы	14	12,5	15,5

Таблица 10-5. Среднее значение, расширенный интервал для скидки «на торг»

Показатель	Среднее значение, %	Расширенный интервал, %	
		Мин.	Макс.
Транспорт и спецтехника общего применения	9	4,5	13,5
Спецтехника узкого применения	12	6,4	17,6
Железнодорожный и водный транспорт	12	6	18
Серийное оборудование широкого профиля	11	6,1	15,9
Узкоспециализированное оборудование	14	7,3	20,7
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	12	6,4	17,6
Электронное оборудование	14	7,5	20,5
Инструменты, инвентарь, приборы	14	7,4	20,6

10.4.3 Значение скидки «на опт».

При оценке для целей купли-продажи или сдаче в аренду машин и оборудования, объединенных в парию (единый лот) определенного количества, следует учитывать соответствующие скидки. Скидка «на опт» определяется величиной партии и увеличивается с ростом количества единиц техники, машин и оборудования, выставленной на продажу единым лотом. В таблицах ниже приведены численные значения скидки «на опт», выраженные в процентах от цены единичного изделия. Поскольку на величину скидки влияют и другие факторы (уровень конкуренции на рынке, потребностью в быстрой реализации всей партии товара и т.п.), величина скидки, в каждом конкретном случае может различаться. Полагая, что конкретная величина скидки является случайной, в таблицах приведены усредненные статистические характеристики, отражающие среднее значение, рассеивание величин скидки и их интервальные характеристики.

Поскольку величина скидки зависит от размера партии, все данные по скидкам разделены на таблицы, относящиеся к различным партиям.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 10-6. Среднее значение, доверительный интервал для скидки «на опт» для партий от 3 до 100 и более объектов

партия 3-5 объектов	Среднее значение, %	Доверительный интервал, %	
		Мин.	Макс.
Транспорт и спецтехника общего применения	4	3,4	4,6
Спецтехника узкого применения	6	5,1	6,9
Железнодорожный и водный транспорт	5	4,2	5,8
Серийное оборудование широкого профиля	5	4,4	5,6
Узкоспециализированное оборудование	5	4	6
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	4	3,3	4,7
Электронное оборудование	5	4,3	5,7
Инструменты, инвентарь, приборы	4	3,4	4,6
партия 5-10 объектов	**Среднее значение, %**	**Доверительный интервал, %**	
		Мин.	**Макс.**
Транспорт и спецтехника общего применения	7	6,2	7,8
Спецтехника узкого применения	8	6,9	9,1
Железнодорожный и водный транспорт	8	6,9	9,1
Серийное оборудование широкого профиля	7	6,2	7,8
Узкоспециализированное оборудование	8	6,7	9,3
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	7	6,1	7,9
Электронное оборудование	8	7	9
Инструменты, инвентарь, приборы	8	7	9
партия 10-50 объектов	**Среднее значение, %**	**Доверительный интервал, %**	
		Мин.	**Макс.**
Транспорт и спецтехника общего применения	11	9,8	12,2
Спецтехника узкого применения	12	10,5	13,5
Железнодорожный и водный транспорт	12	10,4	13,6
Серийное оборудование широкого профиля	11	9,8	12,2
Узкоспециализированное оборудование	12	10,2	13,8
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	11	9,5	12,5
Электронное оборудование	12	10,4	13,6
Инструменты, инвентарь, приборы	12	10,5	13,5
партия 50-100 объектов	**Среднее значение, %**	**Доверительный интервал, %**	
		Мин.	**Макс.**
Транспорт и спецтехника общего применения	15	13,2	16,6
Спецтехника узкого применения	17	14,8	19,2
Железнодорожный и водный транспорт	17	14,7	19,3
Серийное оборудование широкого профиля	16	14,1	17,9
Узкоспециализированное оборудование	17	14,6	19,4
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	16	13,9	18,1
Электронное оборудование	17	14,8	19,2
Инструменты, инвентарь, приборы	17	14,8	19,2

При выборе значения из диапазона необходимо учитывать размер партии. При оценке партий большего размера рекомендуется использовать более высокие скидки.

10.5 Параметры и коэффициенты, отражающие характер и условия эксплуатации.

10.5.1 Значения коэффициентов, отражающих интенсивность и сменность эксплуатации

Если объект работал в условиях с большей нагрузкой, чем работа в стандартных условиях эксплуатации, то эффективный возраст объекта следует скорректировать, используя соответствующие корректирующие коэффициенты.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Для оборудования работающего в условиях производства, расчет эффективного возраста может быть проведен следующим образом[15]:

$$Т_{эфф.возраст} = Т \times К_1 \times К_2 ,$$

Формула 10-1

Где:

$Т_{эфф.возраст}$ – эффективный возраст, равный скорректированному хронологическому возрасту машины.

$К_1$ – корректирующий коэффициент, учитывающий сменность работы;

$К_2$ - корректирующий коэффициент, учитывающий сменность загрузки.

Значения коэффициентов в зависимости от загрузки оборудования в производстве приведены в таблицах ниже:

Таблица 10-7. Коэффициенты при эксплуатации оборудования в условиях различной сменности

Условия эксплуатации	Значения коэффициентов
Односменная работа	0,6
Двухсменная работа	1,0
Трехсменная работа	1,3

Таблица 10-8. Коэффициенты в зависимости от характера производственного процесса

Характер производства, в котором используется оборудование	Значения коэффициентов
Основное производство массового та	1,4
Основное производство серийного та	1,0
Основное производство единичного та	0,7
Вспомогательное и опытное производство	0,5

10.5.2 Значения коэффициентов, отражающих эффект повышения стоимости после капитального ремонта

Под капитальным ремонтом понимается ремонт, выполняемый для восстановления исправности и полного или близкого к полному восстановлению ресурса объекта.

Текущие и средние ремонты, а также техническое обслуживание (смазка, наладка, устранение мелких неисправностей и др.) призваны, только поддерживать машины и оборудование в работоспособном состоянии.[16]

Таблица 10-9. Средние значения и доверительные интервалы поправки на капитальный ремонт ($С_{кр}$), в %

Показатель	Среднее значение, %	Доверительный интервал, %	
Транспорт и спецтехника общего применения	23	20,6	25,4
Спецтехника узкого применения	23	20,6	25,4
Железнодорожный и водный транспорт	24	21,3	26,7
Серийное оборудование широкого профиля	22	19,4	24,6
Узкоспециализированное оборудование	23	20,3	25,7
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	21	18,1	23,9

Таблица 10-10. Значения расширенных интервалов поправки на капитальный ремонт ($С_{кр}$), в %

Показатель	Стандартное отклонение, %	Расширенный интервал, %	
		Мин.	Макс.
Транспорт и спецтехника общего применения	14,67	15,2	30,9
Спецтехника узкого применения	13,91	16,1	29,9
Железнодорожный и водный транспорт	15,01	15,9	32,1

[15] (Ковалев А.П. & Федотовой, 2006)
[16] (Ковалев А.П. & Федотовой, 2006)

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Серийное оборудование широкого профиля	14,88	15,0	29,0
Узкоспециализированное оборудование	15,29	15,7	30,3
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	15,29	13,9	28,1

Проведенные капитальные ремонты учитываются при расчете физического износа всего объекта оценки, либо его части. Значение изменения цены объекта после проведения капитального ремонта зависит от конструктивных особенностей объекта (сложности капитального ремонта), количеств ремонта перед учитываемым состоянием и состоянии объекта после ремонта.

10.5.3 Значения коэффициентов, учитывающих монтаж и демонтаж (Смт и Сдм)

Для эксплуатации некоторых объектов машин и оборудования необходимы дополнительные затраты на монтаж и пусконаладочные работы, которые могут быть как включены в первоначальную стоимость, так и быть дополнительными. На вторичном рынке данные объекты, как правило, продаются без учета данных затрат. Учитывая цель оценки, например, для купли-продажи или для залога стоимость объектов должна быть без затрат на монтаж и пуско-наладочные работы, а для расчет аренды, наоборот, должна включать их (учитывая условия договора). Расчет данных затрат производится, как правило, в процентах от стоимости нового имущества.

Таблица 10-11. Средние значения и доверительные интервалы затрат на монтаж ($С_{мт}$), в %

Группа	Среднее значение, %	Доверительный интервал, %	
Спецтехника узкого применения	15	13,0	17,0
Серийное оборудование широкого профиля	12	10,7	13,3
Узкоспециализированное оборудование	19	17,0	21,0
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	17	14,5	19,5

Таблица 10-12. Значения расширенных интервалов затрат на монтаж (Смт), в %

Группа	Стандартное отклонение, %	Расширенный интервал, %	
		Мин.	Макс.
Спецтехника узкого применения	11,64	9,1	20,9
Серийное оборудование широкого профиля	7,66	7,2	16,8
Узкоспециализированное оборудование	11,69	11,5	26,5
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	13,34	10,4	23,6

Таблица 10-13. Средние значения и доверительные интервалы затрат на демонтаж ($С_{дм}$), в %

Группа	Среднее значение, %	Доверительный интервал, %	
Спецтехника узкого применения	10	8,7	11,3
Серийное оборудование широкого профиля	9	7,9	10,1
Узкоспециализированное оборудование	13	11,6	14,4
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	12	10,4	13,6

Таблица 10-14. Значения расширенных интервалов затрат на демонтаж ($С_{дм}$), в %

Группа	Стандартное отклонение, %	Расширенный интервал, %	
		Мин.	Макс.
Спецтехника узкого применения	7,78	5,9	14,1
Серийное оборудование широкого профиля	6,23	5,5	12,5
Узкоспециализированное оборудование	8,24	7,9	18,1
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	8,89	7,2	16,8

При выборе значения диапазона необходимо учитывать сложность монтажных работ и условия поставки, указанные в договоре. Если условия поставки включают необходимость

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

проведения поставщиком монтажных работ, то рыночную стоимость объекта оценки следует увеличить. В случае, если покупатель оборудования, приобретая установленное у продавца оборудование, согласно условиям контракта обязан своими силами произвести демонтаж оборудования, стоимость этого оборудования должна быть снижена.

10.5.4 Значение коэффициента торможения

В случае, если для определения стоимости замещения машин и оборудования использовался прямой аналог оцениваемого объекта (идентичное наименование, характеристики), корректировка полученной стоимости не производится. При отсутствии прямых аналогов, сопоставимых по техническим характеристикам, необходима корректировка на различие в технических характеристиках. Корректировка цен на различия в технических характеристиках производится по следующей формуле:

$$К_{тех} = \left(\frac{X_o}{X_1}\right)^{Y}$$

Формула 10-2

Где:

$К_{тех}$ – коэффициент, отражающий изменение стоимости объекта в зависимости от изменения технической характеристики;

X_o – основная техническая характеристика объекта оценки;

X_1 - основная техническая характеристика объекта-аналога;

Y – значение степени характеристики (коэффициент торможения цены).

Коэффициент торможения для машин и оборудования обычно составляет 0,6-0,9. Расчет коэффициента торможения производится по формуле:

$$Y = \frac{Lg\left(\frac{P_2}{P_1}\right)}{Lg\left(\frac{N_2}{N_1}\right)}$$

Формула 10-3

Где:
Y – значение степени характеристики (коэффициент торможения);
Lg – натуральный логарифм;
P_1 – цена объекта 1;
P_2 – цена объекта 2;
N_1 – характеристика объекта 1;
N_2 – характеристика объекта 2;

Чилтон[17] первым опубликовал информацию относительно коэффициента «шести десятых». Диапазон был 0,33 до 1,02 со средним значением 0,6.
Средние значения и расширенные интервалы коэффициента торможения, в соответствии со Справочником-2015, приведены в таблице 6-17.

Таблица 10-15. Средние значения и расширенные интервалы коэффициента торможения

Показатель	Среднее значение	Расширенный интервал	
		Мин.	Макс.
Транспорт и спецтехника общего применения	0,7	0,4	1,1
Спецтехника узкого применения	0,6	0,3	0,9
Железнодорожный и водный транспорт	0,7	0,4	1,1
Серийное оборудование широкого профиля	0,7	0,4	1,1

[17] (Улицкий, 2005)

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Узкоспециализированное оборудование	0,6	0,3	0,9
Электронное оборудование	0,7	0,4	1,1

11 ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В ЧАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПОДХОДА (ПОДХОДОВ) К ОЦЕНКЕ [18]

Согласно п.11 ФСО № 1, основными подходами, используемыми при проведении оценки, являются **Сравнительный**, **Доходный** и **Затратный подходы**. При выборе используемых при проведении оценки подходов следует учитывать не только возможность применения каждого из подходов, но и цели и задачи оценки, предполагаемое использование результатов оценки, допущения, полноту и достоверность исходной информации. На основе анализа указанных факторов обосновывается выбор подходов, используемых Оценщиком.

Согласно пп. 18-20 ФСО №1 **Затратный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для приобретения, воспроизводства либо замещения объекта оценки с учетом износа и устареваний.

Затратный подход преимущественно применяется в тех случаях, когда существует достоверная информация, позволяющая определить затраты на приобретение, воспроизводство либо замещение объекта оценки.

В рамках Затратного подхода применяются различные методы, основанные на определении затрат на создание точной копии объекта оценки или объекта, имеющего аналогичные полезные свойства. Критерии признания объекта точной копией объекта оценки или объектом, имеющим сопоставимые полезные свойства, определяются федеральными стандартами оценки, устанавливающими требования к проведению оценки отдельных видов объектов оценки и (или) для специальных целей.

Согласно п. 14 ФСО №10 при применении Затратного подхода к оценке машин оценщик учитывает следующие положения:

а) при оценке специализированных машин целесообразно применять затратный подход. **Специализированные машины** – совокупность технологически связанных объектов, не представленная на рынке в виде самостоятельного объекта и имеющая существенную стоимость только в составе бизнеса;

б) **затраты на воспроизводство** машин (без учета износа и устареваний) определяются на основе сравнения с затратами на создание или производство либо приобретение точной копии объекта оценки. **Затраты на замещение** машин (без учета износа и устареваний) определяются на основе сравнения с затратами на создание или производство либо приобретение объекта, имеющего аналогичные полезные свойства;

в) **точной копией** объекта оценки для целей оценки машин признается объект, у которого совпадают с объектом оценки, как минимум, следующие признаки: наименование, обозначение модели (модификации), основные технические характеристики;

г) **объектом, имеющим аналогичные полезные свойства**, для целей оценки признается объект, у которого имеется сходство с объектом оценки по функциональному назначению, принцу действия, конструктивной схеме;

д) при применении затратного подхода рассчитывается накопленный совокупный износ оцениваемой машины, интегрирующий физический износ, функциональное и экономическое устаревания, при этом учитываются особенности обесценения при разных условиях эксплуатации, а также с учетом принятых допущений, на которых основывается оценка, максимально ориентируясь на рыночные данные.

В рамках затратного подхода к оценке машин, обычно принято выделять следующие методы оценки:

[18] Раздел составлен в соответствии с ФСО 1 пп.12-19

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Расчет по цене однородного объекта. Для оцениваемого объекта подбирают однородный объект, похожий по конструкции, используемым материалам и технологии изготовления. Причем однородный объект может иметь совсем другое назначение и применяться в другой отрасли. Однородный объект пользуется определенным спросом на рынке, и цена на него известна.

Предполагают, что себестоимость изготовления однородного объекта близка к себестоимости изготовления оцениваемого объекта и формируется под влиянием общих для данных объектов производственных факторов.

Поэлементный (поагрегатный) расчет. Эта методика применяется в тех случаях, когда оцениваемый объект собран из нескольких составных частей, которые можно приобрести и цены известные на рынке.

Последовательность работ указанным методом следующая:

1. Анализируют структуру оцениваемого объекта и составляют перечень его основных частей (устройств, блоков, агрегатов), которые могут быть приобретены отдельно.
2. Собирают ценовую информацию по каждой части объекта.
3. Собранные сведения о ценах частей объекта используют для расчета полной себестоимости объекта, затем определяют затраты на замещение/воспроизводство.

Метод ценовых индексов (индексирования по факту времени).

Одним из наиболее используемых инструментов оценки машин является индексирование по фактору времени. Данный метод применяется в случаях, когда для оцениваемого объекта известна его цена (стоимость) в прошлом и необходимо пересчитать эту цену (стоимость) на дату оценки. Индексирование проводится на основе анализа динамических рядов. Динамический ряд – это последовательность упорядоченных во времени значений. Анализ при помощи индексирования проводится расчетом базисных и цепных индексов

Анализ индексации затрат. Особенность этой методики состоит в том, что индексированию подвергают не стоимость (цену) объекта в целом, а затраты, из которых складывается его себестоимость. В этом случае за основу берут ценовые индексы тех ресурсов, которые расходуются при производстве объекта.

Чтобы привести значение затратного показателя к моменту оценки, надо умножить этот показатель по состоянию на исходный момент на корректирующий индекс. Корректирующий индекс – это отношение ценового индекса ресурса на момент оценки к ценовому индексу того же ресурса на исходный момент.

Расчет себестоимости и стоимости по укрупненным нормативам. Под нормативами затрат понимают относительные или удельные показатели, характеризующие расход какого-либо ресурса на единицу влияющего фактора. Укрупненными считают такие нормативы, которые объединяют несколько видов (статей) затрат. Методики различаются по расчетному алгоритму и системе нормативов, что объясняется спецификой продукции, технологией и организацией ее производства.

Согласно пп. 12-14 ФСО №1 **Сравнительный подход** – совокупность методов оценки, основанных на получении стоимости объекта оценки путем сравнения оцениваемого объекта с объектами-аналогами.

Сравнительный подход рекомендуется применять, когда доступна достоверная и достаточная для анализа информация о ценах и характеристиках объектов-аналогов. При этом могут применяться как цены совершенных сделок, так и цены предложений.

В рамках сравнительного подхода применяются различные методы, основанные как на прямом сопоставлении оцениваемого объекта и объектов-аналогов, так и методы, основанные на анализе статистических данных и информации о рынке объекта оценки.

Согласно п. 13 ФСО №10 при наличии развитого и активного рынка объектов-аналогов, позволяющего получить необходимый для оценки объем данных о ценах и характеристиках объектов-аналогов, может быть сделан вывод о достаточности применения только сравнительного подхода. Недостаток рыночной информации, необходимой для сравнительного подхода, является основанием для отказа от его использования.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Сравнительный подход к оценке стоимости машин, оборудования и транспортных средств реализуется в следующих методах:

Метод прямого сравнения с идентичным объектом. *Идентичный объект* — это объект той же модели (модификации), что и оцениваемый объект, у него нет никаких отличий от оцениваемого объекта по конструкции, оснащению, параметрам и применяемым материалам. Цена идентичного объекта служит базой для назначения стоимости оцениваемого объекта. Полная стоимость замещения (стоимость воспроизводства) равна цене идентичного объекта, приведенной к условиям нормальной продажи и условиям оценки с помощью так называемых «коммерческих» корректировок.

Метод прямого сравнения с аналогом. Если идентичный объект в сравнении с оцениваемым объектом имеет чисто «ценовые» отличия, которые устраняют «коммерческими» корректировками, то объект-аналог в сравнении с оцениваемым объектом наряду с «ценовыми» отличиями имеет также некоторые отличия в значениях основных эксплуатационных параметров. Поэтому при этом методе, кроме «коммерческих» корректировок, вносят в цену аналога еще также корректировки на параметрические различия. Можно подобрать один близкий аналог или несколько аналогов, для которых известны цены. Центральное место в данном методе занимает анализ цен, на основе которого получают значения корректировок к ценам аналога(ов). Корректировки на параметрическое различие подразделяются на два вида: поправочные корректировки и коэффициентные корректировки.

Метод моделирования статистических зависимостей затратного типа - В группу методов моделирования статистических зависимостей затратного та входят метод расчета по удельным затратным показателям и метод расчета с помощью затратных корреляционно-регрессионных моделей. Определение стоимости машины по удельным затратным показателям строится на прямой пропорциональной связи между стоимостью и затратным показателем.

Метод расчета с помощью затратных корреляционно-регрессионных моделей подразумевает выявление наличия и формы зависимости между ценой и одним из главных факторных признаков путем обработки данных об имеющейся статистической выборке машин. Для моделей затратного та чаще всего выбирают линейную связь. Статистическая выборка строится с учетом однородности объектов по конструкции, материалам и технологии изготовления. Среди затратных показателей возможны такие, как масса, мощность двигателей, габаритные объемы конструкции, показатели конструктивно технологической сложности и т.д.

Согласно пп. 15-17 ФСО №1 **Доходный подход** – совокупность методов оценки, основанных на определении ожидаемых доходов от использования объекта оценки.

Доходный подход рекомендуется применять, когда существует достоверная информация, позволяющая прогнозировать будущие доходы, которые объект оценки способен приносить, а также связанные с объектом оценки расходы.

В рамках доходного подхода применяются различные методы, основанные на дисконтировании денежных потоков и капитализации дохода.

Согласно п. 15 ФСО №10 при применении доходного подхода к оценке машин оценщик учитывает следующие положения:

- Доходный подход при оценке машин может использоваться там, где распределенные во времени выгоды от его использования могут быть оценены в денежном выражении либо непосредственно, либо как соответствующая часть выгод, генерируемых более широким комплексом объектов, включающим оцениваемый объект и производящим продукт (товар, работу или услугу).

Определение стоимости оборудования с позиции Доходного подхода основано на предположении о том, что потенциальный покупатель не заплатит за данное оборудование сумму, большую, чем текущая стоимость будущих доходов от этого оборудования. Собственник, скорее

всего, не продаст свое имущество дешевле текущей стоимости прогнозируемых будущих доходов от его использования. В результате взаимодействия, стороны придут к соглашению о цене, равной текущей рыночной стоимости будущих доходов от использования оцениваемого оборудования.

Доходный подход к оценке оборудования объединяет методы капитализации прибыли, дисконтированных денежных потоков и метод равноэффективного аналога.

Метод капитализации прибыли предполагает незначительное расхождение величин будущих и текущих денежных потоков, а также их умеренные и предсказуемые темпы роста. Предполагается также стабильное развитие бизнеса. Метод базируется на определении величины ежегодных доходов и соответствующих ставок капитализации, на основе которых и рассчитывается стоимость оборудования. Таким образом, простота капитализации потенциальной прибыли объясняется использованием только двух переменных, одна из которых - потенциальная прибыль, а другая - соответствующий коэффициент капитализации. Однако при применении этого метода возникают проблемы с определением чистого дохода и с выбором коэффициента капитализации. В качестве потока доходов используются прогнозные оценки доходов, которые, в свою очередь, могут быть получены на основе анализа данных за текущий и прошлые годы, среднеарифметических или средневзвешенных величин за несколько прошлых лет, с учетом тенденций развития бизнеса.

Метод дисконтированных будущих денежных потоков позволяет получить прогнозную, т.е. будущую, доходность, что представляет наибольший интерес для инвестора. Определение прогнозной доходности исчисляется с учетом рисков инвестиций, предполагаемых темпов инфляции, изменений конъюнктуры на рынке через ставку дисконта. Данный метод используется, когда ожидается, что будущие уровни денежных потоков существенно отличаются от текущих, можно обоснованно определить будущие денежные потоки, прогнозируемые будущие денежные потоки являются положительными величинами для большинства прогнозных лет, ожидается, что денежный поток в последний год прогнозного периода будет значительной положительной величиной.

Метод равноэффективного аналога. При применении этого метода подбирается функциональный аналог (базисный объект), который выполняет одинаковые с оцениваемым оборудованием функции, но может отличаться от него по таким техническим характеристикам, как производительность, срок службы, качество изготовляемой с его помощью продукции, и другим показателям. Этот метод оценивает доход от оборудования, но не в полном его объеме, а только в той его части, на которую доход оцениваемого оборудования отличается от дохода функционального аналога. Стоимость оборудования выводится из цены базисного аналога при условии обеспечения их равной прибыльности. Метод базируется на положениях теории эффективности техники. Метод равноэффективного аналога требует выполнения расчета изменяющихся статей издержек при эксплуатации базисного и оцениваемого оборудования, а также определения стоимости их полезной работы.

1.1. Обоснование выбора используемых подходов к оценке и методов в рамках каждого из применяемых подходов

Объектом оценки являются следующие виды (группы) машин и оборудования:

- «Транспорт и спецтехника общего применения» - 3 единицы;
- «Узкоспециализированное оборудование» - 26 единиц;
- «Серийное оборудование широкого профиля» - 26 единиц;
- «Инструменты, инвентарь, приборы» - 26 единиц

Согласно пп. 12-14 ФСО №1 **Сравнительный подход** – совокупность методов оценки, основанных на получении стоимости объекта оценки путем сравнения оцениваемого объекта с объектами-аналогами.

Сравнительный подход рекомендуется применять, когда доступна достоверная и достаточная для анализа информация о ценах и характеристиках объектов-аналогов. При этом могут применяться как цены совершенных сделок, так и цены предложений.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

В рамках сравнительного подхода применяются различные методы, основанные как на прямом сопоставлении оцениваемого объекта и объектов-аналогов, так и методы, основанные на анализе статистических данных и информации о рынке объекта оценки.

Согласно п. 13 ФСО №10 при наличии развитого и активного рынка объектов-аналогов, позволяющего получить необходимый для оценки объем данных о ценах и характеристиках объектов-аналогов, может быть сделан вывод о достаточности применения только сравнительного подхода. Недостаток рыночной информации, необходимой для сравнительного подхода, является основанием для отказа от его использования.

На дату оценки Оценщиком был проанализирован вторичный рынок оцениваемого оборудования, классифицированного как «Транспорт и спецтехника общего применения», «Серийное оборудование широкого профиля», «Узкоспециализированное оборудование», «Инструменты, инвентарь, приборы». Рынок из сегментов «Серийное оборудование широкого профиля», «Узкоспециализированное оборудование», «Инструменты, инвентарь, приборы» развит слабо, имеется ограниченное количество информации о продаже объектов, аналогичных оцениваемым, кроме того, они мало информативны (количественные и качественные характеристики объектов аналогов не раскрыты полностью) применение сравнительного подхода не возможно. Вторичный рынок из сегмента «Транспорт и спецтехника общего применения» (для части объектов оценки) достаточно развит, имеется достаточно информации о продаже объектов, аналогичных оцениваемым, применение сравнительного подхода возможно, в качестве метода выбран – **метод сравнения продаж**

Согласно пп. 19-20 ФСО №1 **Затратный подход** – совокупность методов оценки стоимости объекта оценки, основанных на определении затрат, необходимых для приобретения, воспроизводства либо замещения объекта оценки с учетом износа и устареваний.

Затратный подход преимущественно применяется в тех случаях, когда существует достоверная информация, позволяющая определить затраты на приобретение, воспроизводство либо замещение объекта оценки.

Необходимое условие для использования затратного подхода – достаточно детальная оценка затрат на воспроизводство/замещение идентичного (аналогичного) объекта с последующим учётом износа оцениваемого объекта. Указанное условие выполняется для всех объектов оценки, для целей оценки объекта оценки затратный подход является применимым. В рамках подхода будет использован метод сравнения аналогов и индексный метод.

Рассмотрев возможность применения затратного, сравнительного и доходного подходов для целей определения рыночной стоимости оцениваемого движимого имущества, Оценщик пришел к выводу о том, что объем информации относительно количественных и качественных характеристик объекта оценки, а также объем внешней информации относительно состояния рынка, к которому относится объект оценки, и данные относительно предложения на продажу аналогичных объектов позволяют провести расчет его рыночной стоимости с применением двух подходов к оценке, затратного (для всех объектов оценки) с сравнительного (для части объектов оценки).

При этом в качестве наиболее приемлемых методов расчета определены: при применении затратного подхода: метод прямого сравнения аналогов, индексный метод, при применении сравнительного подхода: метод сравнения продаж.

12 ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

12.1 Определение рыночной стоимости объектов, входящих в состав объекта оценки затратным подходом.

Последовательность оценочных операций при затратном подходе во многом зависит от выбора метода оценки, а последний зависит от характера объекта, степени его оригинальности и многокомпонентности, доступности получения максимума информации об объекте, как рыночной, так и технической, производственной и структурной.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Общая последовательность определения рыночной стоимости объекта оценки применительно к таким объектам включает следующие этапы:

- Сбор информации об изготовителе объекта, обращение к изготовителю для получения дополнительной информации об особенностях производства объектов данного вида; сбор информации об условиях приобретения данного объекта и других сведений об объекте оценки;
- Выбор соответствующего метода оценки с учетом полноты и особенностей собранной информации;
- Расчет стоимости объекта оценки.

В настоящей оценке Оценщик применяет метод расчета по цене однородного объекта.

Общий алгоритм расчета стоимости затратным подходом:

1. Определяется *стоимость воспроизводства* (представляет собой текущие затраты на производство или приобретение нового оборудования, полностью идентичного оцениваемому по функциональным, конструктивным и эксплуатационным характеристикам) или *стоимость замещения* (это минимальные текущие затраты по приобретению на рынке аналогичного оборудования, максимально близкого по своим функциональным, конструктивным и эксплуатационным характеристикам к оцениваемому).
2. Определяется физический износ $И_{физ}$
3. Определяется функциональное устаревание $И_{функц.}$
4. Определяется внешнее (экономическое) устаревание $И_{вн}$
5. Определяется совокупный (накопленный) износ $И_{нак}$ по формуле:

$$И_{нак}=1-(1-И_{физ})\times(1-И_{функц.})\times(1-И_{вн}) \qquad \textbf{Формула 12-1}$$

6. Определяется итоговая стоимость С по формуле:

$$С = СВ\ (СЗ)\times(1-И_{нак}), \quad \textbf{Формула 12-2}$$

где:

С – стоимость объекта оценки по затратному подходу;

СВ – стоимость воспроизводства или СЗ стоимость замещения объекта оценки;

$И_{нак}$ - совокупный (накопленный) износ.

Определение стоимости воспроизводства (затрат на замещение) объектов оценки

При определении стоимости воспроизводства или стоимости замещения машин и оборудования используются следующие методы:

- Метод сравнения с ценой предприятия-изготовителя
- Метод сравнения аналогов
- Индексный метод

С учетом специфики первичного рынка объектов оценки, в качестве восстановительной стоимости Оценщиком выбрана стоимость замещения, отражающая величину затрат, необходимых для создания аналогичного объекта с использованием материалов и технологий, применяющихся на дату оценки.

Определение стоимости замещения объектов производилось рыночным методом, который основывается на определении рыночной стоимости нового транспортного средства данной марки на первичном рынке транспортных средств на дату оценки. В качестве исходной информации при определении рыночной стоимости используются данные торгующих организаций (автомагазинов, дилеров, автосалонов, автоцентров и т. д.), осуществляющих продажу машин и оборудования.

Учитывая то обстоятельство, что выпуск объектов оценки на дату определения стоимости прекращен, в качестве объекта-аналога принимается стоимость предложения на первичном рынке нового объекта, у которого имеется сходство с объектом оценки по функциональному

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

назначению, принцу действия, конструктивной схеме, с учетом доставки (в случае необходимости) и НДС (для расчета восстановительной стоимости оцениваемого объекта могут быть использованы отпускные цены изготовителей, оптовые и розничные цены торгующих организаций (официальных представителей), действующие на дату оценки).

Определение величины накопленного износа объектов, входящих в состав объекта оценки, произведено Оценщиком в разделе 9.3 Отчета.

Таким образом, расчет стоимости объектов, входящих в состав объекта оценки, по затратному подходу будет выглядеть следующим образом:

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 12-1. Расчет стоимости воспроизводства объекта оценки (метод сравнения с аналогами).

Первая часть таблицы

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Марка	Год (дата) выпуска	ОТХ ОО	Объекты-аналоги					
						Наименование	Марка (модель)	ОТХ ОА	Дата предложения	Цена предложения объекта-аналога, руб.	Источник информации
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	-	2006	0,525	Алкотестер SD-400P	SD-400P	0,525	28.06.2021	79 800	https://nkpribor.ru/id/alkotester-lion-alcolmeter-sd-400p-2244.html
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	Алкотестер SD-400P	2008	0,525	Алкотестер SD-400P	SD-400P	0,525	28.06.2021	79 800	https://nkpribor.ru/id/alkotester-lion-alcolmeter-sd-400p-2244.html
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	Lion Alcol	2010	0,16	Алкометр Lion Alcolmeter 500	Lion Alcolmeter 500	0,16	28.06.2021	43 900	https://pro-spec.ru/tyumen/catalog/alkotestery/alkometr-lion-alcolmeter-500
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	Течеискатель DTEK712	2006	0,539	ТЕЧЕИСКАТЕЛЬ D-TEK712 INFICON 712-202-G6/712-202-G11	D-TEK712 INFICON	0,539	28.06.2021	57 200	https://nika-holod.ru/catalog/techeiskateli-dlya-poiska-utechki-freona/techeiskateli/Techeiskatel-D-TEK7127/
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	-	2006	62	РАМА КОПИРОВАЛЬНАЯ LM-PRINT (USA) SE-6070	SE-6070	70	28.06.2021	115 886	https://trafaret.ru/goods/Rama-kopirovalnaya-vakuumnaya-LM-Print-USA-SE-2?from=YTIw&mod_id=229425502
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001833	Режущий плоттер SummaGut D120	2013	1131	Режущий плоттер Summa S2 120 D	Summa S2 120 D	1414	28.06.2021	516 720	https://market.yandex.ru/product--rezhushchii-plotter-summa-s2-120-d/1723287190?clid=2327709&distr_type=7&pp=900&mclid=1003
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001842	WINON WN-123	2013	76	Тампопечатный станок WINON WN-123	WINON WN-123	76	28.06.2021	313 143	http://www.winon.ru/catalog/tamponnaya-pechat/stanki-dlya-tamponnoj-pechati/tampopechatnyij-stanok-winon-wn-123.html
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001748	Смотровой стол Capre E2	2010	210	Смотровой стол Capre E2	Capre E2	210	28.06.2021	195 085	https://lojer.upacom.ru/smotrovye-stoly-i-kresla/smotrovoi-stol-capre-e2
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001760	Lojer Manuthera 241E	2011	160	Стол массажный Lojer Manuthera 241E	Lojer Manuthera 241E	160	28.06.2021	894 082	http://atriumm.ru/product/massazhnyj-stol-dlya-manualnoj-terapii-241e-manuthera/
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001214	KENZ Cardico 1211	2008	5,3	Электрокардиограф KENZ Cardico 1211	KENZ Cardico 1211	5,3	28.06.2021	174 900	https://st-petersburg.cataloxy.ru/board/b299761077-elektrokardiograf-kenz-cardico-1211.htm
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001762	Стол массажный стационарный Olimp	2011	45,9	Стационарный массажный стол US MEDICA Olimp	US MEDICA Olimp	45,9	28.06.2021	85 000	https://www.us-medica.ru/massage-tables/massage-tables-stationary/olimp.php
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001397	Лебедка электрическая ЛМ2	2009	2000	Лебёдка подъемно-монтажная ЛМ-2 (ТЭЛ-2)	ЛМ-2 (ТЭЛ-2)	2000	28.06.2021	180 000	https://tpk36.ru/p350649620-lebyodka-podemno-montazhnaya.html?yclid=3609813170480248820

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Марка	Год (дата) выпуска	ОТХ ОО	Объекты-аналоги					
						Наименование	Марка (модель)	ОТХ ОА	Дата предложения	Цена предложения объекта-аналога, руб.	Источник информации
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	000000166	Сварочный аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	2009	9	Fujikura FSM-60S KIT автоматический сварочный аппарат	Fujikura FSM-60S KIT	9	28.06.2021	599 007	https://fibertool.ru/catalog/vols/fujikura/fujikura_fsm_60s_kit_avtomaticheskiy_svarochnyy_apparat/
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0000859	-	2008	18	Передвижная вышка Тура ПСРВ-22-20,69	ПСРВ-22-20,69	20,69	28.06.2021	95 900	http://mvk-ek.com/prays_list
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0000348	Пушка тепловая Master BV77	2008	21	Тепловая пушка MASTER BV 77 E	MASTER BV 77 E	21	28.06.2021	80 800	https://master.com.ru/master-bv-77-e/
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0000347	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2008	8,3	Сварочный выпрямитель ДУГА 318М1 220/380 В	ДУГА 318М1	8,3	28.06.2021	26 658	https://tyumen.sterbrust.com/catalog/svarochnye-vypryamiteli-duga/svarochnyy-vypryamitel-duga-318m1-220-380-v/
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001010	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2009	8,3	Сварочный выпрямитель ДУГА 318М1 220/380 В	ДУГА 318М1	8,3	28.06.2021	26 658	https://tyumen.sterbrust.com/catalog/svarochnye-vypryamiteli-duga/svarochnyy-vypryamitel-duga-318m1-220-380-v/
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001868	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2013	8,3	Сварочный выпрямитель ДУГА 318М1 220/380 В	ДУГА 318М1	8,3	28.06.2021	26 658	https://tyumen.sterbrust.com/catalog/svarochnye-vypryamiteli-duga/svarochnyy-vypryamitel-duga-318m1-220-380-v/
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001869	Трубогиб ТГ-2	2013	60	Трубогиб гидравлический ТГ-2	ТГ-2	60	28.06.2021	18 900	https://tyumen.nova-m.com/catalog/metalloobrabatyvajushhee-oborudovanie/trubogib-gidravlicheskiy-tg-2/
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000476	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	2009	2,2	Ноутбук HP Notebook 15-dw1049ur (22N50EA)	-	2,4	28.06.2021	33 631	https://tumen.nix.ru/autocatalog/hp/hp_compaq_notebook/HP-15-dw1049ur-22N50EA-ACB-Pent-6405U-4-256SSD-WiFi-BT-Win10-156-167-kg_480199.html
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0001872	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2014	27	Полярис 01.8	-	19,6	28.06.2021	741 000	https://sibmash.ru/price/
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0001873	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2014	27	Полярис 01.8	-	19,6	28.06.2021	741 000	https://sibmash.ru/price/

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Марка	Год (дата) выпуска	ОТХ ОО	Объекты-аналоги					
						Наименование	Марка (модель)	ОТХ ОА	Дата предложения	Цена предложения объекта-аналога, руб.	Источник информации
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001119	АДД-2*2501ВП	2009	1800	Сварочный агрегат АДД-2х2501П (ВП)	АДД-2х2501П (ВП)	1800	28.06.2021	595 500	http://xn--4004-43dya.xn--p1ai/produktsiya/product/view/4/13
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0000522	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	2009	4	Аквадистиллятор ДЭ-4М	ДЭ-4М	4,4	28.06.2021	36 900	https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/akvadistilljator/4l/akvadistilljator-dje-4m?yclid=3611306814499502386
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001598	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	2010	2,7	ИБП Eaton 9130 3000 RM (PW9130i3000R-XL2U)	-	2,7	28.06.2021	85 800	https://ibp-eaton.com/eaton-9130-rm/eaton-9130-3000-rm/
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001107	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	2009	2,1	ИБП Eaton 9130 3000 RM (PW9130i3000R-XL2U)	-	2,7	28.06.2021	85 800	https://ibp-eaton.com/eaton-9130-rm/eaton-9130-3000-rm/
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001090	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	2009	1500	Перфоратор MAKITA HR5001C	MAKITA HR5001C	1500	28.06.2021	48 859	https://www.220-volt.ru/catalog-11241/
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001091	Прибор для регулировки форсунок М-106	2009	20	Прибор для регулировки форсунок М-106	М-106	20	29.06.2021	37 500	https://ekaterinburg.garo.cc/katalog/diagnosticheskoe-oborudovanie/stend-dlja-ispytanija/pribor-dlja-regulirovki-forsunok
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001801	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	2012	2048	Сервер IBM System x3650 M2 (7947-PGG) - Функциональный аналог - сервер STSS Flagman RX2212.2	STSS Flagman RX2212.2	2048	29.06.2021	251 034	http://www.stss.ru/products/legacy_ibm/server_ibm_system_x3650_m2/7947-PGG.html?config=
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0000580	Система POS штрих-	2004	600	POS система ШТРИХ-miniPOS II c	-	533	29.06.2021	65 500	https://alfa-ek.ru/POS-%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B/%D0%A8%D0%A2%D0%A0%D0

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Марка	Год (дата) выпуска	ОТХ ОО	Объекты-аналоги					
						Наименование	Марка (модель)	ОТХ ОА	Дата предложения	Цена предложения объекта-аналога, руб.	Источник информации
			мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512			ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36					%98%D0%A5-miniPOS-II-%D1%81-%D0%A4%D0%9D-36.html
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001765	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	2011	600	POS система ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36	-	533	29.06.2021	65500	https://alfa-ek.ru/POS-%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B/%D0%A8%D0%A2%D0%A0%D0%98%D0%A5-miniPOS-II-%D1%81-%D0%A4%D0%9D-36.html
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	-		2009							
	в том числе:										
	Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM	-	Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM	2009	6	Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM	-	6	29.06.2021	62 944	https://morozmusic.ru/catalog/miksher_usiliteli_1/inter_m_pam_340a_modulnyy_miksher_usilitel_5_zon_340_vt_6_univ_vkhodov_rm_05a_rezhim_em/
	Громкоговоритель 6Вт	-	Громкоговоритель 6Вт	2009	6	Громкоговоритель потолочный 6 Вт MKV, PA-107	PA-107	6	29.06.2021	19 243	https://rostov.pulscen.ru/products/gromkogovoritel_potolochny_6_vt_mkv_pa_107_152447957
	Микрофон RM-05A	-	Микрофон RM-05A	2009	5	Микрофонная панель RM-05A	RM-05A	5	29.06.2021	12 437	http://inter-m.org/tovar/rm-05a/
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	Xerox Document Centre 545	2009	200000	МФУ HP LaserJet Enterprise M631dn J8J63A	M631dn J8J63A	300000	29.06.2021	146 260	https://laptop.ru/catalog/product/217218/?utm_source=yandex.market&utm_medium=cpc&utm_campaign=market&utm_term=217218&frommarket=&ymclid=16249435412671836606200001
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	Полярис-03.1	2012	20	Вагон дом офис	Полярис-03.1	19,6	29.06.2021	893 000	https://sibmash.ru/price/

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Марка	Год (дата) выпуска	ОТХ ОО	Объекты-аналоги					
						Наименование	Марка (модель)	ОТХ ОА	Дата предложения	Цена предложения объекта-аналога, руб.	Источник информации
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	КАМАЗ 574350	2004	240	ТБМ УСТ 5453 КАМАЗ 5350-66(D5)	КАМАЗ 5350-66	285	29.06.2021	5 000 000	https://www.uralst.ru/katalog/spectekhnika/hr-ust-furgon/transportno-bytovaya-mashina/tbm-ust-5453-kamaz-5350-66d5
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая)	2011	19,2	Вагон дом душевая	Полярис 02.1	19,6	29.06.2021	748 000	https://sibmash.ru/price/
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01	2009	20	Вагон дом жилой	Полярис 01.8	19,6	29.06.2021	948 000	https://sibmash.ru/price/
57	Вагон передвижной №1	-	-	2010	19,2	Вагон дом жилой	Полярис 01.8	19,6	44375	741 000	https://sibmash.ru/price/
58	Вагон передвижной №2	-	-	2010	19,2	Вагон дом жилой	Полярис 01.8	19,6	44375	741000	https://sibmash.ru/price/
59	Вагон передвижной №3	-	-	2010	19,2	Вагон дом жилой	Полярис 01.8	19,6	44375	741000	https://sibmash.ru/price/
60	Вагон передвижной № 4	-	-	2010	19,2	Вагон дом жилой	Полярис 01.8	19,6	44375	741000	https://sibmash.ru/price/
61	Вагон передвижной №5	-	-	2010	19,2	Вагон дом жилой	Полярис 01.8	19,6	44375	741000	https://sibmash.ru/price/

Вторая часть таблицы

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Корректировки относительные поправки)								Корректировки (абсолютные поправки)		Стоимость замещения, руб.
			Котх.	Кидс	Кприв.	Квр.	Копт.	Кмон.	Кпуск.	Кдем.	Ктр.	Кдоп.	
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	64 957
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	64 957
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	35 735
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	46 561
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	0,919	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	1	86 649
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001833	0,855	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	359 740
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001842	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	254 898
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001748	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	158 799
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001760	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	727 783
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001214	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	142 369
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001762	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	69 190
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001397	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	152 820
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	000000166	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	508 557
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0000859	0,907	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	73 856
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0000348	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	68 599
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0000347	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	22 633

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование объекта оценки	Инв.№	Корректировки относительные поправки)								Корректировки (абсолютные поправки)		Стоимость замещения, руб.
			Котх.	Кндс	Кприв.	Квр.	Копт.	Кмон.	Кпуск.	Кдем.	Ктр.	Кдоп.	
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001010	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	22 633
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001868	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	22 633
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001869	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	16 046
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000476	0,941	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	26 866
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0001872	1,251	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	787 229
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0001873	1,251	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	787 229
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001119	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	505 580
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0000522	0,935	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	28 098
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001598	1,000	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	72 844
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001107	0,839	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	61 093
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001090	1,000	1,000	1,000	0,806	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	39 380
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001091	1,000	1,000	1,000	0,806	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	30 225
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001801	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	204 342
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0000580	1,086	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	57 925
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001765	1,086	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	57 925
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	-											
	в том числе:												
	Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM	-	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	51 236
	Громкоговоритель 6Вт	-	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	15 664
	Микрофон RM-05A	-	1,000	1,000	1,000	0,814	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	10 124
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	0,753	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	93 491
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	1,014	1,000	1,000	0,873	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	790 692
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	0,887	1,000	1,000	0,873	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	3 870 265
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	0,986	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	625 952
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № Х898375938ОСN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	0,986	1,000	1,000	0,873	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	815 745
57	Вагон передвижной №1	-	0,986	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	620 094
58	Вагон передвижной №2	-	0,986	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	620 094
59	Вагон передвижной №3	-	0,986	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	620 094
60	Вагон передвижной № 4	-	0,986	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	620 094
61	Вагон передвижной №5	-	0,986	1,000	1,000	0,849	1,000	1,000	1,000	1,000	0	0	620 094

Сокращение наименований: № ОО – номер объекта оценки.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Обоснование внесенных корректировок (различия ценообразующих факторов): Корректировка на основную техническую характеристику (Котх.).

При отсутствии прямых аналогов, сопоставимых по техническим характеристикам, необходима корректировка на различие в технических характеристиках. Корректировка цен на различия в технических характеристиках обычно производится по [Формула 10-2].

Таблица 12-2. Корректировка на основную техническую характеристику (Котх.)

Объект оценки №2	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	0,525	0,525
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (0,525 / 0,525) ^ 0,7
Объект оценки №3	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	0,525	0,525
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (0,525 / 0,525) ^ 0,7
Объект оценки №4	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	0,16	0,16
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (0,16 / 0,16) ^ 0,7
Объект оценки №5	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	0,539	0,539
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (0,539 / 0,539) ^ 0,7
Объект оценки №6	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	62	70
	Кт	0,7
Котх.	**0,919**	формула: (62 / 70) ^ 0,7
Объект оценки №7	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Максимальная скорость резки, мм/с	
	1131	1414
	Кт	0,7
Котх.	**0,855**	формула: (1131 / 1414) ^ 0,7
Объект оценки №8	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	76	76
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (76 / 76) ^ 0,7
Объект оценки №9	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Грузоподъемность, кг.	
	210	210
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (210 / 210) ^ 0,7
Объект оценки №10	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Максимальная нагрузка, кг.	
	210	210
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (210 / 210) ^ 0,7
Объект оценки №12	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	5,3	5,3
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (5,3 / 5,3) ^ 0,7
Объект оценки №13	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	45,9	45,9
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (45,9 / 45,9) ^ 0,7
Объект оценки №17	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Тяговое усилие, кг.	
	2000	2000
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (2000 / 2000) ^ 0,7
Объект оценки №18	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Время сварки, секунд	
	9	9

	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (9 / 9) ^ 0,7
Объект оценки №19	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Высота вышки, м.	
	18	20,69
	Кт	0,7
Котх.	**0,907**	формула: (18 / 20,69) ^ 0,7
Объект оценки №20	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Тепловая мощность, кВт	
	21	21
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (21 / 21) ^ 0,7
Объект оценки №21	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Потребляемая мощность, кВа	
	8,3	8,3
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (8,3 / 8,3) ^ 0,7
Объект оценки №22	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Потребляемая мощность, кВа	
	8,3	8,3
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (8,3 / 8,3) ^ 0,7
Объект оценки №23	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Потребляемая мощность, кВа	
	8,3	8,3
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (8,3 / 8,3) ^ 0,7
Объект оценки №24	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Масса, кг.	
	60	60
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (60 / 60) ^ 0,7
Объект оценки №26	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Частота процессора, Ггц	
	2,2	2,4
	Кт	0,7
Котх.	**0,941**	формула: (2,2 / 2,4) ^ 0,7
Объект оценки №27	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	27	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**1,251**	формула: (27 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №28	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	27	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**1,251**	формула: (27 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №32	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Частота вращения коленвала, об/мин	
	1800	1800
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (1800 / 1800) ^ 0,7
Объект оценки №36	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Производительность при номинальном напряжении, дм3/ч	
	4	4,4
	Кт	0,7
Котх.	**0,935**	формула: (4 / 4,4) ^ 0,7
Объект оценки №37	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Номинальная мощность, кВт	
	2,7	2,7
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (2,7 / 2,7) ^ 0,7
Объект оценки №38	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Номинальная мощность, кВт	
	2,1	2,7
	Кт	0,7
Котх.	**0,839**	формула: (2,1 / 2,7) ^ 0,7
Объект оценки №44	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Мощность, Вт	
	1500	1500
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (1500 / 1500) ^ 0,7
Объект оценки №45	ОТХ ОО	ОТХ ОА1

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	Масса, кг.	
	20	20
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (20 / 20) ^ 0,7
Объект оценки №46	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Установленная память CPU 1 (DIMM1), Гб	
	2048	2048
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (2048 / 2048) ^ 0,7
Объект оценки №47	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Частота процессора, Ггц	
	600	533
	Кт	0,7
Котх.	**1,086**	формула: (600 / 533) ^ 0,7
Объект оценки №48	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Частота процессора, Ггц	
	600	533
	Кт	0,7
Котх.	**1,086**	формула: (600 / 533) ^ 0,7
Объект оценки №49.1	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Количество входов, шт.	
	6	6
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (6 / 6) ^ 0,7
Объект оценки №49.2.	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Мощность, Вт	
	6	6
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (6 / 6) ^ 0,7
Объект оценки №49.3	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Максимальная потребляемая мощность (220 В), Вт	
	5	5
	Кт	0,7
Котх.	**1,000**	формула: (5 / 5) ^ 0,7
Объект оценки №51	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Максимальная месячная нагрузка, страниц	
	200000	300000
	Кт	0,7
Котх.	**0,753**	формула: (200000 / 300000) ^ 0,7
Объект оценки №53	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	20	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**1,014**	формула: (20 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №54	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Мощность двигателя, л.с.	
	240	285
	Кт	0,7
Котх.	**0,887**	формула: (240 / 285) ^ 0,7
Объект оценки №55	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Мощность двигателя, л.с.	
	19,2	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**0,986**	формула: (19,2 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №56	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	19,2	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**0,986**	формула: (19,2 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №57	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	19,2	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**0,986**	формула: (19,2 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №58	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	19,2	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**0,986**	формула: (19,2 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №59	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	19,2	19,6
	Кт	0,7

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Котх.	**0,986**	формула: (19,2 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №60	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	19,2	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**0,986**	формула: (19,2 / 19,6) ^ 0,7
Объект оценки №61	ОТХ ОО	ОТХ ОА1
	Площадь, кв.м. (по наружному обмеру)	
	19,2	19,6
	Кт	0,7
Котх.	**0,986**	формула: (19,2 / 19,6) ^ 0,7

Корректировка цен на различия в технических характеристиках объекта оценки и объектов-аналогов определяется в рамках настоящего отчета в соответствии с Источником [0].

Корректировка на наличие / отсутствие НДС в цене предложения (Кндс.).

По данным, полученным из открытых источников (скриншоты источников информации приведены в Приложении к Отчету), цены предложений выбранных объектов-аналогов содержат НДС. Корректировка не вводилась.

Корректировка на переход на вторичный рынок (Квр.)

При проведении затратного подхода при оценке объектов машин и оборудования следует учитывать скидку при переходе на вторичный рынок. Данная скидка начинает действовать с момента передачи прав собственности на объект от производителя продавцу. Данная скидка распространяется на каждый объект один раз. Её экономический смысл заключается в передаваемых рисках (возникновении скрытых дефектов при транспортировке, заводские браки и т.д.). В таблицах ниже приведены значения скидок, выраженные в процентах от цены нового объекта на первичном рынке, заявленной производителем или дилером, при условии, что этот объект, будучи абсолютно новым, продается на вторичном рынке.

Корректировка цен на переход на вторичный рынок определяется в рамках настоящего отчета в соответствии с Источником [0].

Средние значения и доверительные интервалы для скидки «при переходе на вторичный рынок», в процентах (по результатам экспертного опроса банковских сотрудников)

Таблица 2.1.1.2

Группа	Среднее	Доверительный интервал		Отношение средних значений опроса представителей Банка к значениям опроса экспертов-оценщиков
		мин.	макс.	
Транспорт и спецтехника общего применения	12,7	9,9	15,5	1,27
Спецтехника узкого применения	14,6	10,2	19,0	1,16
Железнодорожный и водный транспорт	12,0	6,2	17,8	1,05
Серийное оборудование широкого профиля	15,1	12,0	18,2	1,34
Узкоспециализированное оборудование	18,6	13,5	23,8	1,38
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	15,1	7,7	22,6	1,25
Электронное оборудование	20,0	14,4	25,6	1,38
Инструменты, инвентарь, приборы	19,4	13,9	24,8	1,32

ИП Лумпов Игорь Александрович

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Учитывая данные анализа рынка автотранспортных средств и спецтехники, было принято среднее значение доверительного интервала скидки на переход на вторичный рынок (по результатам опроса банковских сотрудников). Для объектов оценки из сегмента рынка «Транспорт и спецтехника общего применения»: 12,5% или 0,875 (100%-12,5%), «Серийное оборудование широкого профиля»: 15,1% или 0,849 (100%-15,1%), «Узкоспециализированное оборудование»: 18,6% или 0,814 (100%-18,6%), «Инструменты, инвентарь, приборы»: 19,4% или 0,806 (100%-19,4%).

Переход на вторичный рынок	
Объекты оценки	Объект – аналог №1
Объекты перешедшие на вторичный рынок	Коэффициент, учитывающий переход на вторичный рынок
Транспорт и спецтехника общего применения	0,873
Серийное оборудование широкого профиля	0,849
Узкоспециализированное оборудование	0,814
Инструменты, инвентарь, приборы	0,806
Формула расчета	= (1 - 0,127) / 1
	= (1 - 0,151) / 1
	= (1 - 0,186) / 1
	= (1 - 0,194) / 1

Корректировка на «опт» (Копт).

Скидка «на опт» определяется величиной партии и увеличивается с ростом количества единиц техники, машин и оборудования, выставленной на продажу единым лотом.

По данным Заказчика объекты оценки будут выставлены на торги отдельными лотам, корректировка не вводится.

Корректировка на монтаж и пусконаладку (Кмон.).

Для эксплуатации некоторых объектов машин и оборудования необходимы дополнительные затраты на монтаж и пусконаладочные работы, которые могут быть как включены в первоначальную стоимость, так и быть дополнительными.

Корректировка на монтаж и пусконаладку не вводилась, так как данные виды затрат для оцениваемых объектов отсутствуют.

Корректировка на демонтаж (Кдем.).

Корректировка на демонтаж не вводилась, так как данные виды затрат для оцениваемых объектов отсутствуют.

Корректировка на транспортные расходы (Ктр.).

Корректировка на транспортные расходы, так как данные виды затрат для оцениваемых объектов отсутствуют.

Корректировка на наличие/отсутствие дополнительных комплектующих и агрегатов (Кдоп.).

Объекты оценки имеют стандартную комплектацию, данные о наличии / отсутствии дополнительных комплектующих и агрегатах Заказчиком не предоставлены, корректировка не вводилась.

12.1.1 Определение стоимости воспроизводства объектов, входящих в состав объекта оценки затратным подходом с применением индексного метода.

Индексы цен представляют собой относительные показатели, отражающие динамику изменения цен. Во многих странах органы государственной статистики публикуют индексы внутренних и внешнеторговых цен на отдельные товары и товарные группы. Индексы цен всегда приводятся с указанием базисного года, в котором значение индекса принимается равным 100 % (или = 1).

В общем виде соответствующая модель описывается следующим образом:

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

$$C=C_0*I, \text{ где}$$

С – искомая стоимость объекта оценки;

Со – базовая стоимость объекта, например, его полная восстановительная стоимость, содержащаяся в статистическом отчёте о результатах предыдущей переоценки основных фондов;

I – индекс (цепочка индексов) изменения цен по соответствующей группе машин и оборудования за период между датой оценки и предыдущей переоценке основных фондов.

Основой для исчисления индексов внутренних оптовых цен служат не цены конкретных сделок, а преимущественно номинальные цены. Поэтому публикуемые индексы дают лишь приблизительную картину динамики прейскурантных цен, а не цен фактических сделок. В зависимости от конъюнктуры на данный момент, условий сделки, в том числе условий платежа, объема продаж, конкретные цены будут в той или иной степени отличаться от прейскурантных цен.

Индексы цен — важный показатель, позволяющий выявить основные тенденции в движении цен. Они широко используются при анализе и прогнозе рыночной конъюнктуры, давая возможность оценить те изменения, которые произошли в уровне цен за ряд лет. Правда, при этом необходимо учитывать, что индекс как усредненный и относительный показатель, так же как и удельная стоимость, не дает достаточно точного представления о тех изменениях, которые произошли в ценах какого-либо конкретного товара. При помощи индексов можно выявить динамику цен на продукцию целых отраслей промышленности или, в крайнем случае, каких-либо товарных групп. Показания такого группового индекса могут отличаться от динамики цен входящего в эту группу товара с конкретными качественными показателями. Но расчет по индексному методу может исказить оценочную стоимость в силу ряда причин. Перечислим некоторые из них:

- результат зависит от точности определения исторической себестоимости;
- трудности с поиском подходящего индексного ряда;
- неизвестность относительных весов при выведении индексов;
- устаревание индекса;
- накопление ошибок.

Под исторической себестоимостью понимаются затраты на приобретение нового оборудования у фирмы-производителя.

В настоящей оценке объектом оценки (часть объекта оценки) является имущество в количестве 61 единиц, относящее к разным сегментам рынка движимого имущества, разных категорий и различного назначения. Выявить индексы цен на товары по всем категориям не представляется возможным из-за недостатка открытых данных о совершенных сделках, таким образом, оценщиком принято решение использовать в качестве индекса изменения цен на товаро-материальные ценности индекс уровня инфляции в Российской Федерации (по официальным данным, представленным на сайте http://уровень-инфляции.рф).

Дата, на которую производится оценка объекта оценки 28.06.2021 г., поэтому июнь 2021 г. принимается как базовый период. Индекс перехода цен на дату рассчитывается как сумма предшествующих индексов от базового периода до искомого включительно. Для расчета индекса перехода цен от даты принятия к бухгалтерскому учета до даты оценки Оценщик воспользовался встроенным он-лайн инфляционным калькулятором на сайте http://уровень-инфляции.рф.

Таблица 12-3. Расчет стоимости воспроизводства для части Объектов оценки (индексный метод).

№ ОО	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Дата принятия к бухучету	Кол-во, шт. / компл.	Первоначальная балансовая стоимость, руб.	Индекс перехода, %	Стоимость воспроизводства (идексный метод), руб.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	31.12.09	1	27 962,71	107,46	58 011,44
11	Ковер 3*5	СГ0001841	13.05.13	1	75 000,00	82,07	136 552,50
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	13.05.13	1	43 560,00	82,07	79 309,69
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight	СГ0001842	13.05.13	1	1 260 000,00	82,07	2 294 082,00

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ ОО	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Дата принятия к бухучету	Кол-во, шт. / компл.	Первоначальная балансовая стоимость, руб.	Индекс перехода, %	Стоимость воспроизводства (идексный метод), руб.
	Omnisense 7000 с принадлежностями						
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	21.12.10	1	28 005,08	90,72	53 411,29
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	00000166	31.12.09	1	21 267,50	107,46	44 121,56
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	31.12.09	1	13 186,44	107,46	27 356,59
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	31.12.13	1	54 615,08	68,67	92 119,26
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	31.12.13	1	57 220,34	68,67	96 513,55
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	31.12.09	1	71 523,60	107,46	148 382,86
34	Стойка барная	СГ0001872	16.03.14	1	385 000,00	54,84	596 134,00
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	16.03.14	1	66 500,00	54,84	102 968,60
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	31.12.09	1	249 030,56	107,46	516 638,80
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	31.12.09	1	165 080,62	107,46	342 476,25
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	31.12.09	1	153 380,86	107,46	318 203,93
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	31.12.09	1	482 893,44	107,46	1 001 810,73
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	31.12.09	1	92 806,91	107,46	192 537,22
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	20.08.15	1	156 057,20	29,62	202 281,34
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	31.12.09	1	15 862,00	107,46	32 907,31
	ИТОГО:			**19,00**	**3 418 952,34**		**6 335 818,91**

Расчет накопленного износа произведен в Таблицах 9-3 и 9-4 настоящего Отчета.
Таким образом, рыночная стоимость объектов оценки по затратному подходу составит:

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 12-4. Расчет рыночной стоимости объектов оценки по затратному подходу.

№ п/п	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Кол-во, шт.	Стоимость воспроизводства, руб.	Накопленный износ, %	Накопленный износ, руб.	Стоимость объекта оценки по затратному подходу (округленно), руб.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	2009	1	58 011,44	82,85%	48 060,76	**10 000**
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	2006	1	64 957,20	86,05%	55 892,48	**10 000**
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	2008	1	64 957,20	82,95%	53 882,59	**12 000**
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	2010	1	35 734,60	79,88%	28 545,73	**8 000**
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	2006	1	46 560,80	86,05%	40 063,28	**7 000**
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	2006	1	86 649,48	83,43%	72 292,47	**15 000**
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	2002	1	359 740,15	86,18%	310 015,70	**50 000**
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	2004	1	254 898,40	84,99%	216 633,50	**39 000**
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	2013	1	158 799,19	70,86%	112 521,43	**47 000**
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	2013	1	727 782,75	70,86%	515 690,00	**213 000**
11	Ковер 3*5	СГ0001841	2013	1	136 552,50	77,36%	105 635,92	**31 000**
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	2013	1	142 368,60	74,86%	106 575,99	**36 000**
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	2013	1	69 190,00	70,86%	49 026,43	**21 000**
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	2013	1	79 309,69	74,86%	59 370,60	**20 000**
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	2013	1	2 294 082,00	94,13%	2 159 433,89	**135 000**
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	2010	1	53 411,29	81,57%	43 566,67	**10 000**
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	2011	1	152 820,00	80,27%	122 662,50	**31 000**
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	2008	1	508 556,94	81,39%	413 897,50	**95 000**
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	2008	1	73 855,82	85,95%	63 476,49	**11 000**
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	2011	1	68 599,20	79,66%	54 645,65	**14 000**
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	2009	1	22 632,64	82,85%	18 750,47	**4 000**
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	2009	1	22 632,64	82,85%	18 750,47	**4 000**
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	2010	1	22 632,64	81,44%	18 431,59	**5 000**
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	2009	1	16 046,10	84,58%	13 572,10	**3 000**
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	00000166	2009	1	44 121,56	76,95%	33 950,14	**11 000**
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	2009	1	26 865,53	82,85%	22 257,30	**5 000**
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	2008	1	787 229,36	87,49%	688 717,98	**99 000**
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	2008	1	787 229,36	87,49%	688 717,98	**99 000**
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	2009	1	27 356,59	82,85%	22 664,12	**5 000**
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	2013	1	92 119,26	73,42%	67 638,34	**25 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Кол-во, шт.	Стоимость воспроизводства, руб.	Накопленный износ, %	Накопленный износ, руб.	Стоимость объекта оценки по затратному подходу (округленно), руб.
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	2013	1	96 513,55	73,42%	70 864,84	**26 000**
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	2010	1	505 579,50	80,65%	407 749,47	**98 000**
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	2009	1	148 382,86	82,85%	122 930,80	**26 000**
34	Стойка барная	СГ0001872	2014	1	596 134,00	72,93%	434 743,12	**162 000**
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	2014	1	102 968,60	72,93%	75 091,99	**28 000**
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	2012	1	28 098,03	76,43%	21 474,75	**7 000**
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	2010	1	72 844,20	75,97%	55 337,45	**18 000**
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	2009	1	61 093,34	76,95%	47 009,39	**15 000**
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	2009	1	516 638,80	76,95%	397 537,20	**120 000**
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	2009	1	342 476,25	76,95%	263 524,64	**79 000**
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	2009	1	318 203,93	76,95%	244 847,85	**74 000**
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	2009	1	1 001 810,73	82,85%	829 970,51	**172 000**
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	2009	1	192 537,22	76,95%	148 151,29	**45 000**
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	2010	1	39 380,35	84,19%	33 155,41	**7 000**
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	2009	1	30 225,00	82,85%	25 040,52	**6 000**
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	2009	1	204 341,71	76,95%	157 234,48	**48 000**
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	2012	1	57 924,53	69,52%	40 268,02	**18 000**
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	2012	1	57 924,53	69,52%	40 268,02	**18 000**
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	2009	1	77 024,10	82,85%	63 812,18	**14 000**
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	2015	1	202 281,34	63,94%	129 338,61	**73 000**
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	2009	1	93 490,91	82,85%	77 454,45	**17 000**
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	2009	1	32 907,31	82,85%	27 262,73	**6 000**
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	2012	1	790 692,19	79,21%	626 271,66	**165 000**
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	2004	1	3 870 265,11	93,34%	3 612 371,25	**258 000**
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	2011	1	625 951,81	83,23%	520 981,21	**105 000**
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № Х898375938ОСN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	2009	1	815 744,57	84,11%	686 088,76	**130 000**
57	Вагон передвижной №1	-	2010	1	620 093,97	86,36%	535 500,69	**85 000**
58	Вагон передвижной №2	-	2010	1	620 093,97	85,36%	529 299,75	**91 000**
59	Вагон передвижной №3	-	2010	1	620 093,97	86,86%	538 601,16	**82 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Год (дата) изготовления	Кол-во, шт.	Стоимость воспроизводства, руб.	Накопленный износ, %	Накопленный износ, руб.	Стоимость объекта оценки по затратному подходу (округленно), руб.
60	Вагон передвижной № 4	-	2010	1	620 093,97	87,36%	541 701,63	**79 000**
61	Вагон передвижной №5	-	2010	1	620 093,97	87,86%	544 802,10	**76 000**
	ИТОГО:			**61,00**	**21 267 607,25**		**18 074 026,03**	**3 223 000,00**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Заключение по затратному подходу:

Таким образом, в ходе проведенных расчетов по цене однородного объекта в рамках затратного подхода, рыночная стоимость объектов, входящих в состав объекта оценки с учетом ограничительных условий и сделанных допущений по состоянию на дату оценки составляет округленно по математическим правилам округления:

3 223 000 (Три миллиона двести двадцать три тысячи рублей), в том числе:

№ п/п	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Стоимость объекта оценки по затратному подходу (округленно), руб.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	**10 000**
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	**10 000**
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	**12 000**
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	**8 000**
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	**7 000**
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	**15 000**
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	**50 000**
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	**39 000**
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	**47 000**
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	**213 000**
11	Ковер 3*5	СГ0001841	**31 000**
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	**36 000**
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	**21 000**
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	**20 000**
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	**135 000**
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	**10 000**
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	**31 000**
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	**95 000**
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	**11 000**
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	**14 000**
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	**4 000**
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	**4 000**
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	**5 000**
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	**3 000**
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	00000166	**11 000**
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	**5 000**
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	**99 000**
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	**99 000**
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	**5 000**
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	**25 000**
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	**26 000**
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	**98 000**
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	**26 000**
34	Стойка барная	СГ0001872	**162 000**
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	**28 000**
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	**7 000**
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	**18 000**
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	**15 000**
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	**120 000**
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	**79 000**
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	**74 000**
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	**172 000**
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	**45 000**
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	**7 000**
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	**6 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ п/п	Наименование машин и оборудования	Инвентарный номер	Стоимость объекта оценки по затратному подходу (округленно), руб.
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	**48 000**
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	**18 000**
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	**18 000**
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	**14 000**
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	**73 000**
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	**17 000**
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	**6 000**
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	**165 000**
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	**258 000**
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	**105 000**
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	**130 000**
57	Вагон передвижной №1	-	**85 000**
58	Вагон передвижной №2	-	**91 000**
59	Вагон передвижной №3	-	**82 000**
60	Вагон передвижной № 4	-	**79 000**
61	Вагон передвижной №5	-	**76 000**

12.2 Определение рыночной стоимости объектов, входящих в состав объекта оценки сравнительным подходом (для части объектов оценки).

Последовательность определения рыночной стоимости объектов движимого имущества методом сравнения продаж:

- Выбор объектов-аналогов;
- Выбор единиц сравнения. Обоснование отказа от использования других единиц сравнения, принятых при проведении оценки;
- Выбор элементов сравнения. Сравнительный анализ объекта оценки и каждого объекта-аналога по всем элементам сравнения;
- Расчет корректировок для каждого объекта-аналога по элементам сравнения. Введение и обоснование шкалы корректировок;
- Корректировка значений единицы сравнения для объектов-аналогов и согласование результатов корректировки;
- Анализ достаточности и достоверности информации;
- Вывод по стоимости, полученной в рамках сравнительного подхода.

Описание расчетов, расчеты и пояснения к расчетам, обеспечивающие проверяемость выводов и результатов расчета рыночной стоимости объекта оценки методом сравнения продаж:

1. Выбор объектов - аналогов

Объект - аналог - объект, сходный объекту оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость (п. 10 ФСО № 1).

Стоимость аналогов на дату оценки установлена путем обзора цен предложения аналогичных объектов в сети Internet и в средствах массовой информации. При этом Оценщик использует принцип замещения, который заключается в том, что расчетливый и осведомленный покупатель не заплатит за объект собственности больше, чем он может заплатить за другую собственность эквивалентного качества и полезности.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Объем доступных Оценщику рыночных данных представлен в приложении к настоящему отчету, в разделе 14-3, далее для проведения расчетов оценщиком отбирались объекты-аналоги из вышеуказанной выборки оборудования, по следующим критериям:

- Наиболее сопоставимые технические характеристики. При отборе объектов-аналогов, учитывалась, по возможности, идентичность технических характеристик объекта оценки (см. раздел 10.4 настоящего отчета) и объектов-аналогов. При наличии различий в технических характеристиках отбирались объекты-аналоги максимально близкие по своим функциональным, конструктивным и эксплуатационным характеристикам к оцениваемым. Технические характеристики которых были выявлены по результатам анализа публичных оферт об их продаже;
- Наиболее сопоставимое физическое состояние.

В следующей таблице представлена исходная информация о сопоставимых объектах.

Оценщиком отобрано по 5 объектов аналогов из выявленных в ходе анализа рынка сопоставимых объектов. Стоимость аналогов определялась как рыночная цена предложения на открытом рынке точной копии или максимально близкого аналога в сопоставимый с датой оценки момент времени. Отметим, что Оценщик исходит из того, что благоразумный продавец указывает все отличительные особенности в тексте объявления.

2. Выбор единиц сравнения. Обоснование отказа от использования других единиц сравнения.

Единицы сравнения – некоторые общие для всех объектов удельные или абсолютные, физические или экономические единицы измерения стоимости, сопоставляемые и подвергаемые корректировке.

В качестве единиц сравнения используются типичные для рынка оцениваемых объектов удельные показатели, такие как цена за единицу площади или единицу объема, отношение цены к величине чистого дохода и другие. По каждому объекту-аналогу может быть, по обоснованию оценщика, выбрано несколько единиц сравнения.

Для объектов движимого имущества используется, как правило, цена за единицу изделия.

За единицу сравнения стоимости выбрана цена за единицу транспортного средства.

3.Выбор элементов сравнения. Сравнительный анализ объекта оценки и каждого объекта-аналога по всем элементам сравнения

Элементами сравнения называют характеристики объектов и сделок, которые вызывают изменения цен на сопоставимые объекты.

К рассмотрению можно принимать объекты, конкурентоспособные с точки зрения типично информированного покупателя. Это означает, что сделка продажи была честной, обе стороны имели соответствующую информацию и поступали экономически целесообразно, условия финансирования были нормальными рыночными. Для определения элементов, от которых зависит стоимость, необходим подробный анализ рыночных условий.

Корректировка цен аналогов выполняется по выбранным единицам сравнения, принимая во внимание выявленные при анализе рынка основные ценообразующие факторы (элементы сравнения). Среди элементов сравнения анализируются, в том числе, следующие:

- Условия финансирования;
- Условия продажи;
- Условия рынка (изменения за период между датами сделки и оценки, фактор торга);
- Физические характеристики объекта;
- Физическое состояние объекта.

При этом корректировки вводятся по тем элементам сравнения, различия которых определяют различие цен сравниваемых объектов.

4. Расчет корректировок для каждого объекта-аналога по элементам сравнения. Введение и обоснование шкалы корректировок

Характер и степень отличий аналога от оцениваемого объекта устанавливаются в разрезе элементов сравнения путем прямого сопоставления каждого аналога с объектом оценки. При этом предполагается, что сделка с объектом оценки будет совершена исходя из сложившихся на рынке характеристик сделок с аналогичными объектами.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Корректировки цен могут рассчитываться в денежном или процентном выражении.

Ниже приведен обзор проанализированных корректировок к каждой из сопоставимых продаж.

Передаваемые права (Кпр.). Объекты оценки и объекты-аналоги сопоставимы по данному элементу сравнения, величина корректирующего коэффициента принимается в размере 1,00.

Условия продажи (Куп.). Объекты оценки и объекты-аналоги сопоставимы по данному элементу сравнения, величина корректирующего коэффициента принимается в размере 1,00.

Условия финансирования (Куф.). Объект оценки и объекты-аналоги сопоставимы по данному элементу сравнения, величина корректирующего коэффициента принимается в размере 1,00.

Условия рынка (изменения цен за период между датами сделки и оценки – Кур.д.п.). В случаях, когда дата предложения объектов-аналогов отличается от даты оценки необходимо внесение корректировки.

В рамках настоящего Отчета поправка не вносилась, так как дата оценки незначительно отличается от дат публичных оферт подобранных объектов-аналогов, величина корректирующего коэффициента принимается в размере 1,00.

Условия рынка (скидки к ценам предложений). Учитывая данные анализа рынка автотранспортных средств и спецтехники, было принято среднее значение доверительного интервала скидки на торг (по результатам опроса банковских сотрудников (Источник: [0]). Для АМТС и спецтехники скидка составила: 10% или 0,900 (100%-10%), (Раздел 10.4 настоящего Отчета).

Границы расширенного интервала для скидки «на торг» в процентах (по результатам экспертного опроса оценщиков)

Таблица 2.2.1.3

Группа	Среднее	Расширенный интервал	
		мин.	макс.
Транспорт и спецтехника общего применения	10	5,4	13,7
Спецтехника узкого применения	12	7,4	16,4
Железнодорожный и водный транспорт	12	7,5	17,2
Серийное оборудование широкого профиля	12	7,3	15,8
Узкоспециализированое оборудование	14	8,9	19,5
Средства хранения и транспортировки жидких и газообразных веществ	13	7,9	17,1
Электронное оборудование	14	8,1	19,5
Инструменты, инвентарь, приборы	13	7,8	18,6

Игорь Александрович

Условия рынка (скидка на «Опт» - Копт.). Величина корректирующего коэффициента по данному фактору принимается в размере 1,00 (По данным Заказчика оцениваемое имущество будет продаваться отдельными лотами).

Физические и технические характеристики (Котх.).

В случае, если физические и технические характеристики объекта оценки и объектов-аналогов различаются, необходимо внесение корректировки.

Корректировка цен на различия в технических характеристиках объекта оценки и объектов-аналогов определяется в рамках настоящего отчета при помощи издания «Справочник оценщика машин и оборудования. Корректирующие коэффициенты и характеристики рынка машин и оборудования", издание второе, таблицы, графики, "Приволжский центр методического и

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

информационного обеспечения оценки", Лейфер Л.А., Фролова Н.Н., Маслов С.А., Дюбюк Д.В., Крайникова Т.В., 2019 год раздел 3 «Параметры и коэффициенты, отражающие характер и условия эксплуатации», подраздел 4.4. «Значение коэффициента торможения» .

На основании выше изложенного, шкалы корректировок будут выглядеть следующим образом:

Наименование	Основная техническая характеристика (ОТХ) количество	Кэфф. торможения цены	Корректировка на ОТХ (Котх.)
ОТХ ОО №53	**20**	0,7	-
ОТХ ОА1	20		1,000
ОТХ ОА2	20		1,000
ОТХ ОА3	20		1,000
ОТХ ОА4	20		1,000
ОТХ ОА5	22,4		0,924
ОТХ ОО №56	**20**	0,7	-
ОТХ ОА1	20		1,000
ОТХ ОА2	20		1,000
ОТХ ОА3	20		1,000
ОТХ ОА4	20		1,000
ОТХ ОА5	22,4		0,924

Физическое состояние объекта. Единообразно объекту оценки, для определения шкалы корректировок, учитывая год производства объектов-аналогов и информацию, указанную в тексте объявлений, Оценщиком определен размер износа объектов-аналогов. (методологическая база, приведена в разделе 10.4 Отчета).

Таким образом, рассчитаем и приведем шкалу корректировок:

Корректировка на физическое состояние

Параметр	Объект оценки №53	Объект - аналог №1	Объект - аналог №2	Объект - аналог №3	Объект - аналог №4	Объект - аналог №5
1. Расчет физического износа методом эффективного возраста (экспоненциальной модели)						
Хронологический возраст объекта (Тхр.), лет	8,879	8,997	8,997	7,997	8,997	8,997
формула расчета:	(дата оценки -дата предложения)/365 дней					
Значение параметрической функции Ω	1,066	1,080	1,080	0,960	1,080	1,080
источник:	Источник: [11]					
Физический износ, рассчитанный методом эффективного возраста, %	73,41%	73,87%	73,87%	69,67%	73,87%	73,87%
формула расчета:	Формула 9-2					
2. Расчет физического износа экспертным методом						
Техническое состояние (ТС)	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное
Физический износ, экспертный метод, %	85,00%	68,00%	70,00%	65,00%	67,00%	66,00%
Взвешенный физический износ, %	79,21%	70,94%	71,94%	67,34%	70,44%	69,94%
формула расчета:	(0,7342 * 0,5) + (0,85 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,68 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,7 * 0,5)	(0,6968 * 0,5) + (0,65 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,67 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,66 * 0,5)
Корректировка на физическое состояние	-	**0,716**	**0,741**	**0,637**	**0,703**	**0,692**
Расчет корректировки на физическое состояние (формула):		(100% - 0,7921)/(100 % - 0,7094)	(100% - 0,7921)/(100 % - 0,7194)	(100% - 0,7921)/(100 % - 0,6734)	(100% - 0,7921)/(100 % - 0,7044)	(100% - 0,7921)/(100 % - 0,6994)
Параметр	**Объект оценки №56**	**Объект - аналог №1**	**Объект - аналог №2**	**Объект - аналог №3**	**Объект - аналог №4**	**Объект - аналог №5**
1. Расчет физического износа методом эффективного возраста (экспоненциальной модели)						
Хронологический возраст объекта (Тхр.), лет	11,962	8,997	8,997	7,997	8,997	8,997

формула расчета:	(дата оценки -дата предложения)/365 дней					
Значение параметрической функции Ω	1,435	1,080	1,080	0,960	1,080	1,080
источник:	Источник: [11]					
Физический износ, рассчитанный методом эффективного возраста, %	83,21%	73,87%	73,87%	69,67%	73,87%	73,87%
формула расчета:	Формула 9-2					
2. Расчет физического износа экспертным методом						
Техническое состояние (ТС)	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное	Условно пригодное
Физический износ, экспертный метод, %	85,00%	68,00%	70,00%	65,00%	67,00%	66,00%
Взвешенный физический износ, %	84,11%	70,94%	71,94%	67,34%	70,44%	69,94%
формула расчета:	(0,8322 * 0,5) + (0,85 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,68 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,7 * 0,5)	(0,6968 * 0,5) + (0,65 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,67 * 0,5)	(0,7388 * 0,5) + (0,66 * 0,5)
Корректировка на физическое состояние	-	**0,547**	**0,566**	**0,487**	**0,538**	**0,529**
Расчет корректировки на физическое состояние (формула):		(100% - 0,8411)/(100 % - 0,7094)	(100% - 0,8411)/(100 % - 0,7194)	(100% - 0,8411)/(100 % - 0,6734)	(100% - 0,8411)/(100 % - 0,7044)	(100% - 0,8411)/(100 % - 0,6994)

Внесение дополнительных корректирующих коэффициентов не требуется

Обоснование весовых коэффициентов. Веса для расчета средневзвешенного значения рассчитываются нормированием к единице общего количества сделанных корректировок, причем стоимости, полученной при помощи наименьшего количества корректировок, соответствует наибольший вес, и наоборот, стоимости, полученной наибольшее количество корректировок, соответствует наименьший вес. Расчет весовых коэффициентов при согласовании результатов, после корректировок каждого аналога производится по формуле:

$$K = \frac{(|S_A|+1)/(|S_{1\ldots n}|+1)}{(|S_A|+1)/(|S_1|+1)+(|S_A|+1)/(|S_2|+1)+\ldots+(|S_A|+1)/(|S_n|+1)}$$, где:

К – искомый весовой коэффициент;
n –номер аналога

S_A - сумма корректировок по всем аналогам;

$S_{1\ldots n}$ - сумма корректировок аналога, для которого производится расчет;

S_1 - сумма корректировок 1-го аналога;

S_2 - сумма корректировок 2-го аналога;

S_n - сумма корректировок n-го аналога.

Данную формулу можно упростить, умножив числитель и знаменатель на $1/(|S_A|+1)$, в результате получим:

$$K = \frac{1/(|S_{1\ldots n}|+1)}{1/(|S_1|+1)+1/(|S_2|+1)+\ldots+1/(|S_n|+1)}$$

Известно также, что величины корректировок могут быть как положительные, так и отрицательные, поэтому параметр S берется по модулю, так как значения корректировок, например -1 и +1 равнозначны. В случае, когда сумма корректировок (S) равна нулю, в формулу введен минимальный параметр 1, который дает определять вес при нулевых значениях сумм корректировок и избежать математической ошибки деления на ноль.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 12-5. Расчет рыночной стоимости объектов оценки (часть объекта оценки)по сравнительному подходу.

Первая часть Таблицы

№ п/п	Наименование объекта оценки	Марка	Гос.номер	Год выпуска	(ОТХ) ОО	Объекты-аналоги							
						Наименование и марка машины	(ОТХ) ОА	Дата предложения	Пробег, тыс.км. / моточасы	Год выпуска	Техническое состояние	Цена предложения объекта-аналога, руб.	Источник информации
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	Полярис-03.1	9760СЕ89	2012	20	Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	10.06.2021	-	2012	Условно пригодное	350 000	https://www.avito.ru/syktyvkar/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon_dom_na_shassi_1799629947
						Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	24.05.2021	-	2012	Условно пригодное	230 000	https://www.avito.ru/purpe/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon-dom_na_shassi_bu_zhiloy_8-mest_s_dostavkoy_1820893595
						Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	24.05.2021	-	2013	Условно пригодное	350 000	https://www.avito.ru/novyy_urengoy/gruzoviki_i_spetstehnika/pritsep_vagon-dom_peredvizhnoy_titan_2148075069
						Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	25.05.2021	-	2012	Условно пригодное	370 000	https://www.avito.ru/labytnangi/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon-dom_na_shassi_2131994220
						Вагон дом на шасси жилой 4 места	22,4	13.06.2021	-	2012	Условно пригодное	350 000	https://www.avito.ru/usinsk/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon-dom_2090866782
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	Калисто-1.01	5790 СВ 89	2009	20	Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	10.06.2021	-	2012	Условно пригодное	350 000	https://www.avito.ru/syktyvkar/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon_dom_na_shassi_1799629947
						Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	24.05.2021	-	2012	Условно пригодное	230 000	https://www.avito.ru/purpe/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon-dom_na_shassi_bu_zhiloy_8-mest_s_dostavkoy_1820893595
						Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	24.05.2021	-	2013	Условно пригодное	350 000	https://www.avito.ru/novyy_urengoy/gruzoviki_i_spetstehnika/pritsep_vagon-dom_peredvizhnoy_titan_2148075069
						Вагон дом жилой на 8 чел. на шасси	20	25.05.2021	-	2012	Условно пригодное	370 000	https://www.avito.ru/labytnangi/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon-dom_na_shassi_2131994220
						Вагон дом на шасси жилой 4 места	22,4	13.06.2021	-	2012	Условно пригодное	350 000	https://www.avito.ru/usinsk/gruzoviki_i_spetstehnika/vagon-dom_2090866782

Вторая часть Таблицы

№ п/п	Наименование объекта оценки	Марка	Гос.номер	Год выпуска	Корректировки (относительные поправки)											Цена после корректи	Валовая коррекция	Валовая коррекция к цене	Весовой коэф	Коэффициент	Стоимость по сравнительн
					Кпр.	Куп.	Кприв.	Куф.	Кур.д.п.	К ур. торг	Копт.	Котх.	К физ. сост.	Кдоп.	Ктр.						

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

																ровок, руб		**предложения, %**	**фициент**	**вариации, %**	**ому подходу, руб.**
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760CE89	Полярис-03.1	9760CE89	2012	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,716	1,000	1,000	225 383	124 617	35,60	0,21	15,48%	**203 000**
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,741	1,000	1,000	153 386	76 614	33,31	0,23		
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,637	1,000	1,000	200 532	149 468	42,71	0,18		
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,703	1,000	1,000	234 232	135 768	36,69	0,21		
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	0,924	0,692	1,000	1,000	201 268	148 732	42,49	0,18		
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	Каллисто-1.01	5790 СВ 89	2009	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,547	1,000	1,000	172 270	177 730	50,78	0,21	7,70%	**168 000**
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,566	1,000	1,000	178 409	171 591	49,03	0,21		
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,487	1,000	1,000	153 275	196 725	56,21	0,19		
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	1,000	0,538	1,000	1,000	179 034	190 966	51,61	0,20		
					1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,900	1,000	0,924	0,529	1,000	1,000	153 838	196 162	56,05	0,19		

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Анализ достаточности и достоверности информации.

Информация считается достаточной, если использование дополнительной информации не ведет к существенному изменению характеристик, использованных при проведении оценки, а также не ведет к существенному изменению итоговой величины стоимости объекта оценки.

Используя доступные средства и методы, оценщик провел анализ достаточности и достоверности информации, предоставленной Заказчиком оценки. Информация, предоставленная Заказчиком, заверена подписью должностного лица и печатью организации. Информация, представленная на бумажных носителях, не содержит ошибок, внутренних противоречий, искажений данных, поэтому у Оценщика нет оснований считать такую информацию недостоверной.

Используемая в расчетах информация, найденная в независимых открытых источниках, размещена в официальных печатных изданиях или на сайтах в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» с указанием владельца сайта и его реквизитов, что позволяет пользователю отчета об оценке делать правильные выводы о характеристиках, исследовавшийся оценщиком при проведении оценки и определении итоговой величины рыночной стоимости объекта оценки, и принимать базирующиеся на этих выводах обоснованные решения.

В тексте отчета об оценке присутствуют ссылки на источники информации, либо копии материалов и распечаток, используемых в отчете, позволяющие делать выводы об источнике получения соответствующей информации и дате ее подготовки. В случае, если в качестве источника информации выступала информация, опубликованная на сайте в информационно-телекоммуникационной сети “Интернет”, не обеспечена свободным доступом, к отчету об оценке прикладываются копии соответствующих материалов.

У оценщика нет оснований считать такую информацию недостоверной. Информации, которую использовал оценщик, достаточно для определения итоговой величины стоимости объекта оценки.

Заключение по сравнительному подходу. Таким образом, в результате проведенного расчета в рамках сравнительного подхода методом сравнения продаж, рыночная стоимость объекта оценки (часть объекта оценки) с учетом ограничительных условий и сделанных допущений по состоянию на дату оценки, составляет округленно по математическим правилам округления:

371 000 (Триста семьдесят одна тысяча рублей), в том числе:

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Инв.№	Год выпуска	Инв.№	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб.
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	000001471	2012	СГ0001801	203 000
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	000001474	2009	-	168 000

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

13 ОПИСАНИЕ ПРОЦЕДУРЫ СОГЛАСОВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОЦЕНКИ И ВЫВОДЫ, ПОЛУЧЕННЫЕ НА ОСНОВАНИИ ПРОВЕДЕННЫХ РАСЧЕТОВ ПО РАЗЛИЧНЫМ ПОХОДАМ [19]

13.1 Описание процедуры согласования

Согласование результатов оценки недвижимости, полученных с использованием различных методов и подходов к оценке, и отражение его результатов в отчете об оценке осуществляется в соответствии с требованиями ФСО № 1 и ФСО № 3.

В процессе согласования промежуточных результатов оценки движимого имуществ, полученных с применением разных подходов, следует проанализировать достоинства и недостатки этих подходов, объяснить расхождение промежуточных результатов и на основе проведенного анализа определить итоговый результат оценки объекта оценки.

В результате выполненных расчетов по определению рыночной стоимости движимого имущества в количестве 61 (Шестьдесят одна) инвентарных единиц, принадлежащего на праве собственности Акционерному обществу «СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА» (ИНН 8904000070, КПП 890401001, ОГРН 1028900578244, дата присвоения ОГРН: 05.11.2002г.) были получены следующие результаты:

1. Стоимость объектов оценки, рассчитанная с использованием затратного подхода, составляет: **3 223 000 рублей;**
2. Стоимость объекта оценки в рамках доходного подхода не определялась**;**
3. Стоимость объектов оценки, рассчитанная с использованием сравнительного подхода (для части объектов оценки), составляет: **371 000 рублей.**

Таким образом, рыночная стоимость оцениваемых объектов определена в рамках затратного и сравнительного подходов (для части объектов оценки).

Результаты использованных в настоящем отчете подходов могут отличаться в зависимости от достоверности объема и качества информации, примененной для каждого подхода.

Для выбора конечной величины рыночной стоимости (наиболее вероятной), основывающейся на факторах нескольких промежуточных результатов, используют, как правило, подход средневзвешенного значения, в соответствии с которым результату, полученному по каждому из примененных подходов, присваивается весовой коэффициент.

Для согласования результатов оценки, выполненных в предыдущих главах, был использован метод анализа иерархий.

Для выбора конечной величины рыночной стоимости, основывающейся на факторах нескольких промежуточных значений, был использован метод иерархий.

Метод иерархий представляет собой метод согласования результатов, полученных с использованием различных подходов к оценке и основанный на декомпозиции проблемы согласования результатов и ее представления в виде иерархий.

Для целей согласования результатов используются трехуровневые иерархии, имеющие следующий вид:

- верхний уровень – цель – оценка рыночной стоимости движимого имущества;
- промежуточный уровень – критерии согласования;
- нижний уровень – альтернативы – результаты оценки, полученные различными подходами.

Для целей оценки используются следующие критерии согласования:

А. Возможность отразить действительные намерения потенциального инвестора и продавца;
Б. Тип, качество, обширность данных, на основе которых проводится анализ;
В. Способность параметров используемых методов учитывать конъюнктурные колебания;
Г. Способность учитывать специфические особенности объекта, влияющие на его стоимость.

[19] Составлено согласно ФСО №3, п. 8к и ФСО № 1 п. 23 г

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

13.2 Обоснование выбора использованных весов

При согласовании результатов и представления их в виде иерархий выполняется следующая последовательность действий:

1. Выявляются приоритеты в критериях, путем их попарного сравнения. Для этого строится обратно симметричная матрица, а для попарного сравнения используется следующая шкала отношений.

Шкала отношений важности критериев оценки:

Важность параметров оценки	**«1-9»**
Одинаковая важность	1
Незначительное преимущество	3
Значительное преимущество	5
Явное преимущество	7
Абсолютное преимущество	9
2, 4, 6, 8 – промежуточные значения	

Далее для каждого критерия определяется вес по формуле:

$$W'_j = \left(\prod_{i=1}^{n} a_{ij}\right)^{1/n},$$

где a_{ij} – важность критерия (индекса).

2. Полученные веса нормируются:

$$\overline{W'_j} = \frac{W'_j}{\sum_{j=1}^{m} W'_j}$$

Полученные таким образом величины и представляют собой итоговое значение весов каждого из критериев.

3. Проводится реализация описанной процедуры выявления приоритетов для каждой альтернативы по каждому критерию. Таким образом, определяются значения весов каждой альтернативы.

4. Производится расчет итоговых весов каждой альтернативы, которые равны сумме произведений весов ценообразующих факторов и соответствующих им весов альтернатив по каждому фактору.

5. Производится расчет рыночной стоимости движимого имущества, которая равна сумме произведений значений альтернатив и соответствующих им весов.

Выявляются приоритеты в критериях, путем их попарного сравнения. Для этого строится обратно симметричная матрица, а для попарного сравнения используется шкала отношений.

Определение весов критериев:

	А	**Б**	**В**	**Г**	**Вес**	**Нормированный вес**
А	1	1	1/5	1/3	$(1*1*1/5*1/3)^{1/4}$=0,507	0,111
Б	1	1	1/3	1	$(1*1*1/3*1)^{1/4}$= 0,758	0,167
В	5	3,03	1	1	$(5*3*1*1)^{1/4}$= 1,973	0,433
Г	3,03	1	1	1	$(3*1*1*1)^{1/4}$= 1,319	0,289
				Сумма:	4,560	1,000

Определение весов подходов по критерию А:

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Подходы	Затратный подход	Сравнительный подход	Вес подхода по критерию А	Нормированный вес подхода по критерию А
Затратный подход	1	2	$(1*2)^{1/2}$=1,414	0,667
Сравнительный подход	0,500	1	$(1/2*1)^{1/2}$=0,707	0,333
		Сумма:	2,121	1,000

Определение весов подходов по критерию Б:

Подходы	Затратный подход	Сравнительный подход	Вес подхода по критерию Б	Нормированный вес подхода по критерию Б
Затратный подход	1	2	$(1*1/2)^{1/2}$=1,414	0,667
Сравнительный подход	0,5	1	$(1/2*1)^{1/2}$= 0,707	0,333
		Сумма:	2,121	1,000

Определение весов подходов по критерию В:

Подходы	Затратный подход	Сравнительный подход	Вес подхода по критерию В	Нормированный вес подхода по критерию В
Затратный подход	1	0,25	$(1*1/4)^{1/2}$=0,500	0,200
Сравнительный подход	4	1	$(4*1)^{1/2}$=2,000	0,800
		Сумма:	2,5	1,000

Определение весов подходов по критерию Г:

Подходы	Затратный подход	Сравнительный подход	Вес подхода по критерию Г	Нормированный вес подхода по критерию Г
Затратный подход	1	2	$(1*2)^{1/2}$=1,414	0,667
Сравнительный подход	0,5	1	$(1/2*1)^{1/2}$=0,707	0,333
		Сумма:	2,121	1,000

Веса подходов:

Подходы	А	Б	В	Г	Итоговый вес подхода
Затратный	0,667	0,667	0,200	0,667	0,465
Сравнительный	0,333	0,333	0,800	0,333	0,535
Уд. вес критерия	0,111	0,167	0,433	0,289	1

Выведение итоговой рыночной стоимости по объекту основано на следующей формуле:

$$РС = РС_{затр} \times Д_{затр} + РС_{ср} \times Д_{ср},$$

где: $РС_{затр}$ – рыночная стоимость объекта по затратному подходу;
$Д_{затр}$ – доля затратного подхода;
$РС_{ср}$ – рыночная стоимость объекта по сравнительному подходу;
$Д_{ср}$ – доля сравнительного подхода.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Таблица 13-1. Согласованная рыночная стоимость объектов оценки

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Год выпуска	Инв.№	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб.	Весовой К*	Стоимость, определенная в рамках сравнительного подхода, руб.	Весовой К	Стоимость, определенная в рамках доходного подхода, руб.	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	2009	СГ0001068	10 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**10 000**
2	Анализатор паров этанола	2006	СГ0000969	10 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**10 000**
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	2008	СГ0001180	12 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**12 000**
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	2010	СГ0001658	8 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**8 000**
5	Течеискатель DTEK712	2006	СГ0000983	7 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**7 000**
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	2006	СГ0001807	15 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**15 000**
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	2002	СГ0001808	50 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**50 000**
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	2004	СГ0001814	39 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**39 000**
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	2013	СГ0001831	47 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**47 000**
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	2013	СГ0001832	213 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**213 000**
11	Ковер 3*5	2013	СГ0001841	31 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**31 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Год выпуска	Инв.№	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб.	Весовой К*	Стоимость, определенная в рамках сравнительного подхода, руб.	Весовой К	Стоимость, определенная в рамках доходного подхода, руб.	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	2013	СГ0001853	36 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**36 000**
13	Стол массажный стационарный Olimp	2013	СГ0001862	21 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**21 000**
14	Стол угловой (Регистратура)	2013	СГ0001833	20 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**20 000**
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	2013	СГ0001842	135 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**135 000**
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	2010	СГ0001748	10 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**10 000**
17	Лебедка электрическая ЛМ2	2011	СГ0001760	31 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**31 000**
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	2008	СГ0001199	95 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**95 000**
19	Вышка "Тура" сборная	2008	СГ0001214	11 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**11 000**
20	Пушка тепловая Master BV77	2011	СГ0001762	14 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**14 000**
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2009	СГ0001574	4 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**4 000**
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2009	СГ0001575	4 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**4 000**
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	2010	СГ0001651	5 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**5 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Год выпуска	Инв.№	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб.	Весовой К*	Стоимость, определенная в рамках сравнительного подхода, руб.	Весовой К	Стоимость, определенная в рамках доходного подхода, руб.	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
24	Трубогиб ТГ-2	2009	СГ0001397	3 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**3 000**
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	2009	000000166	11 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**11 000**
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	2009	СГ0000859	5 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**5 000**
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2008	СГ0000348	99 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**99 000**
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	2008	СГ0000347	99 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**99 000**
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	2009	СГ0001010	5 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**5 000**
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	2013	СГ0001868	25 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**25 000**
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	2013	СГ0001869	26 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**26 000**
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	2010	СГ0001123	98 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**98 000**
33	Бильярд в комплекте	2009	СГ0000476	26 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**26 000**
34	Стойка барная	2014	СГ0001872	162 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**162 000**
35	Шкаф с открытыми полками	2014	СГ0001873	28 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**28 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Год выпуска	Инв.№	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб.	Весовой К*	Стоимость, определенная в рамках сравнительного подхода, руб.	Весовой К	Стоимость, определенная в рамках доходного подхода, руб.	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	2012	СГ0001110	7 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**7 000**
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	2010	СГ0001580	18 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**18 000**
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	2009	СГ0001315	15 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**15 000**
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	2009	СГ0001119	120 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**120 000**
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	2009	СГ0001121	79 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**79 000**
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	2009	СГ0001120	74 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**74 000**
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	2009	СГ0001122	172 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**172 000**
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т	2009	СГ0000522	45 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**45 000**
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	2010	СГ0001598	7 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**7 000**
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	2009	СГ0001107	6 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**6 000**
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	2009	СГ0001485	48 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**48 000**
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	2012	СГ0001816	18 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**18 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Год выпуска	Инв.№	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб.	Весовой К*	Стоимость, определенная в рамках сравнительного подхода, руб.	Весовой К	Стоимость, определенная в рамках доходного подхода, руб.	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	2012	СГ0001817	18 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**18 000**
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	2009	СГ0001024	14 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**14 000**
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	2015	СГ0001883	73 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**73 000**
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	2009	СГ0001090	17 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**17 000**
52	Финишер 097S02791 б/у	2009	СГ0001091	6 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**6 000**
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	2012	СГ0001801	165 000	0,465	203 000	0,535	Подход к оценке не применялся	**186 000**
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	2004	СГ0000580	258 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**258 000**
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	2011	СГ0001765	105 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**105 000**
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	2009	-	130 000	0,465	168 000	0,535	Подход к оценке не применялся	**151 000**
57	Вагон передвижной №1	2010	-	85 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**85 000**
58	Вагон передвижной №2	2010	-	91 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**91 000**
59	Вагон передвижной №3	2010	-	82 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**82 000**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Год выпуска	Инв.№	Стоимость, определенная в рамках затратного подхода, руб.	Весовой К*	Стоимость, определенная в рамках сравнительного подхода, руб.	Весовой К	Стоимость, определенная в рамках доходного подхода, руб.	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
60	Вагон передвижной № 4	2010	-	79 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**79 000**
61	Вагон передвижной №5	2010	-	76 000	1	Подход к оценке не применялся	-	Подход к оценке не применялся	**76 000**
	ИТОГО:			**3 223 000,00**		**371 000**		**0,00**	**3 265 000,00**

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

13.3 Определение итоговой стоимости объектов оценки

На основании информации, представленной и проанализированной с учетом ограничивающих условий, сделанных допущений и округлений по математическим правилам округления, оценщиком Лумповым Игорем Александровичем сделан вывод, что величина рыночной[20] стоимости объекта оценки по состоянию на дату оценки (28.06.2021) составляет:

3 265 000 (Три миллиона двести шестьдесят пять тысяч рублей), в том числе:

№ ОО*	Наименование объекта оценки	Инв.№	Рыночная стоимость , с учетом округления, руб.
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus	СГ0001068	**10 000**
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969	**10 000**
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180	**12 000**
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol	СГ0001658	**8 000**
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983	**7 000**
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)	СГ0001807	**15 000**
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)	СГ0001808	**50 000**
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)	СГ0001814	**39 000**
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями	СГ0001831	**47 000**
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832	**213 000**
11	Ковер 3*5	СГ0001841	**31 000**
12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)	СГ0001853	**36 000**
13	Стол массажный стационарный Olimp	СГ0001862	**21 000**
14	Стол угловой (Регистратура)	СГ0001833	**20 000**
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842	**135 000**
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500	СГ0001748	**10 000**
17	Лебедка электрическая ЛМ2	СГ0001760	**31 000**
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199	**95 000**
19	Вышка "Тура" сборная	СГ0001214	**11 000**
20	Пушка тепловая Master BV77	СГ0001762	**14 000**
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574	**4 000**
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001575	**4 000**
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001651	**5 000**
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397	**3 000**
25	CSC Penta Scan+ 2Wau	000000166	**11 000**
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2	СГ0000859	**5 000**
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348	**99 000**
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000347	**99 000**
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026	СГ0001010	**5 000**
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868	**25 000**
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П	СГ0001869	**26 000**
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС	СГ0001123	**98 000**
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476	**26 000**

[20] Рыночная стоимость определена с учетом допущений, указанных в отчете об оценке.

[2] Оценка произведена, а отчет составлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», Федеральных стандартов оценки, обязательных к применению при осуществлении оценочной деятельности (ФСО №№ 1,2,3), утвержденными приказами Минэкономразвития России от 20.05.2015 года №№297,298,299, и ФСО № 10 утвержденным приказом Минэкономразвития России от 01.06.2015 г. N 328; норм Гражданского Кодекса Российской Федерации, Свода стандартов оценки Российского общества оценщиков (ССО РОО 2015).

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

34	Стойка барная	СГ0001872	**162 000**
35	Шкаф с открытыми полками	СГ0001873	**28 000**
36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457	СГ0001110	**7 000**
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM	СГ0001580	**18 000**
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592	СГ0001315	**15 000**
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119	**120 000**
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121	**79 000**
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120	**74 000**
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик	СГ0001122	**172 000**
43	Модуль TML8 +кабель кр(ATC Siemens HiPath в ком-т	СГ0000522	**45 000**
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598	**7 000**
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418	СГ0001107	**6 000**
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте	СГ0001485	**48 000**
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816	**18 000**
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001817	**18 000**
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A	СГ0001024	**14 000**
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)	СГ0001883	**73 000**
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у	СГ0001090	**17 000**
52	Финишер 097S02791 б/у	СГ0001091	**6 000**
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801	**186 000**
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580	**258 000**
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765	СГ0001765	**105 000**
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый	-	**151 000**
57	Вагон передвижной №1	-	**85 000**
58	Вагон передвижной №2	-	**91 000**
59	Вагон передвижной №3	-	**82 000**
60	Вагон передвижной № 4	-	**79 000**
61	Вагон передвижной №5	-	**76 000**

Суждение о возможных границах интервала, в котором, по мнению оценщика, может находиться стоимость

Согласно п. 26 ФСО № 1 после проведения процедуры согласования, оценщик помимо указания в отчете об оценке итоговой величины стоимости объекта оценки, имеет право приводить свое суждение о возможных границах интервала, в котором, по его мнению, может находится эта стоимость, если в задании на оценку не указано иное.

В рамках настоящей оценки итоговый результат указывается без интервала, так как оценка носит обязательный характер.

Подпись Оценщика, проводившего оценку

Лумпов И.А. _____

Член Ассоциации «Русское общество оценщиков». Включен в реестр оценщиков 28 декабря 2007г. за регистрационным № 002438

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

14 ПРИЛОЖЕНИЕ

14.1 Основные понятия, используемые в отчете об оценке

Под Оценочной деятельностью понимается профессиональная деятельность субъектов оценочной деятельности, направленная на установление в отношении объектов оценки рыночной, кадастровой, ликвидационной, инвестиционной или иной предусмотренной федеральными стандартами оценки стоимости. (Ст.3 Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»).

Субъекты оценочной деятельности - физические лица, являющиеся членами одной из саморегулируемых организаций оценщиков и застраховавшие свою ответственность в соответствии с требованиями настоящего Федерального закона (Ст.4 Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»).

Объект оценки. К объектам оценки относятся объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте (п. 3 ФСО №1)

Обязательность проведения оценки. Проведение оценки объектов оценки является обязательным в случае вовлечения в сделку объектов оценки, принадлежащих полностью или частично Российской Федерации, субъектам Российской Федерации либо муницальным образованиям, в том числе:

- при определении стоимости объектов оценки, принадлежащих Российской Федерации, субъектам Российской Федерации или муницальным образованиям, в целях их приватизации, передачи в доверительное управление либо передачи в аренду;
- при использовании объектов оценки, принадлежащих Российской Федерации, субъектам Российской Федерации либо муницальным образованиям, в качестве предмета залога;
- при продаже или ином отчуждении объектов оценки, принадлежащих Российской Федерации, субъектам Российской Федерации или муницальным образованиям;
- при переуступке долговых обязательств, связанных с объектами оценки, принадлежащими Российской Федерации, субъектам Российской Федерации или муницальным образованиям;
- при передаче объектов оценки, принадлежащих Российской Федерации, субъектам Российской Федерации или муницальным образованиям, в качестве вклада в уставные капиталы, фонды юридических лиц, а также при возникновении спора о стоимости объекта оценки, в том числе:
  - при национализации имущества;
  - при отечном кредитовании физических лиц и юридических лиц в случаях возникновения споров о величине стоимости предмета отеки;
  - при составлении брачных контрактов и разделе имущества разводящихся супругов по требованию одной из сторон или обеих сторон в случае возникновения спора о стоимости этого имущества;
  - при изъятии имущества для государственных или муницальных нужд;
  - при проведении оценки объектов оценки в целях контроля за правильностью уплаты налогов в случае возникновения спора об исчислении налогооблагаемой базы.

  (Ст.8 Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»)

Цена - это денежная сумма, запрашиваемая, предлагаемая или уплачиваемая участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки (п. 4 ФСО № 1)

Стоимость объекта оценки - это наиболее вероятная расчетная величина, определенная на дату оценки в соответствии с выбранным видом стоимости согласно требованиям Федерального стандарта оценки "Цель оценки и виды стоимости (ФСО N 2)" (п. 5 ФСО № 1)

Итоговая величина стоимости - стоимость объекта оценки, рассчитанная при использовании подходов к оценке и обоснованного оценщиком согласования (обобщения) результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке (п. 6 ФСО № 1)

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Подход к оценке - это совокупность методов оценки, объединенных общей методологией. Метод проведения оценки объекта оценки - это последовательность процедур, позволяющая на основе существенной для данного метода информации определить стоимость объекта оценки в рамках одного из подходов к оценке (п. 7 ФСО № 1)

Дата определения стоимости объекта оценки (дата проведения оценки, дата оценки) - это дата, по состоянию на которую определена стоимость объекта оценки (п. 8 ФСО № 1)

Допущение - предположение, принимаемое как верное и касающееся фактов, условий или обстоятельств, связанных с объектом оценки или подходами к оценке, которые не требуют проверки оценщиком в процессе оценки. (п. 9 ФСО № 1)

Объект-аналог - объект, сходный объекту оценки по основным экономическим, материальным, техническим и другим характеристикам, определяющим его стоимость (п. 10 ФСО № 1)

Цель оценки. Целью оценки является определение стоимости объекта оценки, вид которой определяется в задании на оценку с учетом предполагаемого использования результата оценки (п. 3 ФСО 2)

Результат оценки. Результатом оценки является итоговая величина стоимости объекта оценки. Результат оценки может использоваться при определении сторонами цены для совершения сделки или иных действий с объектом оценки, в том числе при совершении сделок купли-продажи, передаче в аренду или залог, страховании, кредитовании, внесении в уставный (складочный) капитал, для целей налогообложения, при составлении финансовой (бухгалтерской) отчетности, реорганизации юридических лиц и приватизации имущества, разрешении имущественных споров и в иных случаях.

Рыночная стоимость объекта оценки – это наиболее вероятная цена, по которой данный объект оценки может быть отчужден на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно, располагая всей необходимой информацией, а на величине цены сделки не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства, то есть когда:

- одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение;
- стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;
- объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, тичной для аналогичного объекта оценки;
- цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки, и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было;

платеж за объект оценки выражен в денежной форме (Ст. 3, Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»).

Отчет об оценке представляет собой документ, содержащий сведения доказательственного значения, составленный в соответствии с законодательством Российской Федерации об оценочной деятельности, в том числе настоящим Федеральным стандартом оценки, нормативными правовыми актами уполномоченного федерального органа, осуществляющего функции по нормативно-правовому регулированию оценочной деятельности, а также стандартами и правилами оценочной деятельности, установленными саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой является оценщик, подготовивший отчет. (п.3 ФСО №3)

Субъект права – это то юридическое или физическое лицо, обладающее по праву способностью осуществлять субъективные права и юридические обязанности.

Субъектами права могут выступать:

- Государство;
- Физическое лицо — человек как носитель прав и обязанностей;
- Юридическое лицо — соответствующим образом зарегистрированная организация;
- Субъект международного права- участник международных отношений;
- Субъект международного частного права.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Право собственности. Согласно Гражданскому Кодексу РФ право собственности включает право владения, пользования и распоряжения имуществом. Собственник вправе по своему усмотрению совершать в отношении принадлежащего ему имущества любые действия, не противоречащие Закону и иным правовым актам и не нарушающие права, и интересы других лиц, в том числе отчуждать свое имущество в собственность другим лицам, передавать им, оставаясь собственником права владения, пользования и распоряжения имуществом, отдавать в залог и обременять его другими способами, распоряжаться им иным образом.

Право владения на условиях аренды - интерес, который съемщик или арендатор приобретает по договору аренды, представляющий собой право пользования и занятия объекта на определенный период при определенных условиях (например, выплата премий или арендных платежей).

Недвижимое имущество - застроенные земельные участки, незастроенные земельные участки, объекты капитального строительства, а также части земельных участков и объектов капитального строительства, жилые и нежилые помещения, вместе или по отдельности, с учетом связанных с ними имущественных прав, если это не противоречит действующему законодательству. (п. 4 ФСО № 7)

Помещение - единица комплекса недвижимого имущества (часть жилого здания, иной связанный с жилым зданием объект недвижимости), выделенная в натуре, предназначенная для самостоятельного использования для жилых, нежилых и иных целей, находящаяся в собственности граждан или юридических лиц, а также Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления.

Земельный участок. Земельный участок как объект земельных отношений — часть земной поверхности (в том числе почвенный слой), границы которой определены в соответствии с федеральными законами (ст. 11.1 Земельного кодекса РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ, далее — «Земельный кодекс»).

Наиболее эффективное использование представляет собой такое использование недвижимости, которое максимизирует ее продуктивность (соответствует ее наибольшей стоимости) и которое физически возможно, юридически разрешено (на дату определения стоимости объекта оценки) и финансово оправдано. (п. 13 ФСО №7)

Срок экспозиции объекта оценки. Срок экспозиции объекта оценки рассчитывается с даты представления на открытый рынок (публичная оферта) объекта оценки до даты совершения сделки с ним.

Затраты. При установлении затрат определяется денежное выражение величины ресурсов, требуемых для создания или производства объекта оценки, либо цену, уплаченную покупателем за объект оценки.

Затратами на воспроизводство объекта оценки являются затраты, необходимые для создания точной копии объекта оценки с использованием применявшихся при создании объекта оценки материалов и технологий.

Затратами на замещение объекта оценки являются затраты, необходимые для создания аналогичного объекта с использованием материалов и технологий, применяющихся на дату оценки**.**

Возникновение права собственности на здания, сооружения и другое вновь создаваемое недвижимое имущество - право возникает с момента такой регистрации подлежащее государственной регистрации (ст.219 ГК РФ).

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

14.2 Копии источников информации

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

EATON

+7 (495) 98-98-368 Контакты

Главная >> Eaton-9130 RM >> Eaton 9130 3000 RM

ИБП Eaton 9130 3000 RM (PW9130i3000R-XL2U)



Технические характеристики

Модель:	9130 3000 R
Тип ИБП:	on-line
Номинальная мощность:	2.7 кВ
Габариты (ШхГхВ):	438x86x600 мм
Вес (без батарей):	29.5 кг
Гарантия:	24 месяца
Артикул:	PW9130i3000R-XL2

Справочник по ИБП
Каталог ИБП Eaton 2017-2018
Каталог продукции Eaton Powerware
Сертификат соответствия
Руководство пользователя Eaton 9130 RM
Техническое описание Eaton 9130 RM

Смотреть все характеристики >>

Напишите нам, мы онлайн!

ИБП Eaton + скидка 7% = 1 мин!

Цена: **85 800** руб.

Оставить заявку

Получить бесплатную консультацию

Особенности Eaton 9130 3000 RM

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



Стильный черный корпус и стоечный тип размещения.

Технология двойного преобразования с высокой плотностью мощности, независимой от сети частотой тока и возможностью совместной работы с генератором.

ABM® технология, в которой использовано продвинутое управление батареями, увеличивающее срок их службы, оптимизирующее время их заряда и предупреждающее о старении аккумулятора.

Выбираемый пользователем режим высокой эффективности.

Стандартные возможности коммуникации: один коммуникационный порт RS-232, один коммуникационный порт USB и релейные выходные контакты.

Дополнительные коммуникационные карты с усовершенствованными возможностями связи.

Увеличенное время работы UPS Eaton 9130 Rackmount 3000 ВА при подключении до четырех внешних батарейных модулей (EBM).

Легко обновляемое аппаратно-программное обеспечение без необходимости обращения в службу технической поддержки.

Управление дистанционным отключением через порт дистанционного выключения питания (RPO).

UPS Eaton 9130 3000 RM утверждены международными организациями.

Установка ИБП Eaton 9130 Rackmount 3000 ВА

Напишите нам, мы онлайн!

ИБП Eaton + Скидка 7% = 1 мин!

Поместите источник бесперебойного питания на ровную, устойчивую поверхность, где он будет находиться впоследствии.

Всегда сохранять свободное пространство 150 мм за задней панелью прибора.

При установке дополнительных батарейных модулей (EBM) или других устройств, поместите их рядом с ИБП в место конечной установки.

Чтобы избежать ошибок и неисправностей, в процессе работы важно придерживаться инструкции (руководство на русском языке).

Уход за ИБП Eaton 9130 3000 RM

Для наилучшей работы устройства держите место вокруг Eaton Powerware 9130 3000 RM чистым и не пыльным. Если окружающий воздух очень пыльный, очищайте наружную поверхность системы пылесосом.

Для максимального срока службы батарей окружающая температура должна быть 25 °C (77 °F). В том случае, если требуется транспортировка источника бесперебойного питания, убедитесь в том, что прибор отключен от сети и выключен, а затем отсоедините контакт внутренней батареи.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

истечения срока службы, как правило, сильно теряют емкость. Заменяйте их по крайней мере каждые 5 лет для максимальной эффективности характеристик.

Технические характеристики EATON 9130 3000 RM

Общая информация	
Тип ИБП	**on-line**
Габариты (ШхГхВ)	**438x86x600 мм**
Вес (без батарей)	**29.5 кг**
Гарантия	**24 месяца**
Артикул	**PW9130i3000R-XL2U**
Входные характеристики	
Число фаз (вход)	**1**
Искажение входного тока	**9**
Входная частота	**50 / 60 Гц**
Диапазон входного напряжения	**160 - 276**
Выходные характеристики	
Число фаз (выход)	**1**
Номинальная мощность	**2.7 кВт**
Полная мощность	**3 кВа**
Тип выходных разъемов	**IEC 320 C13 (компьютерный)**
Форма выходного сигнала	**синусоида**
Эксплуатационные характеристики	
Звуковая сигнализация	**есть**
Уровень шума	**50 дБА**
Холодный старт	**есть**
Защита от высоковольтных импульсов	**есть**
Защита от короткого замыкания	**есть**

ИБП Eaton + Скидка 7% = 1 мин!
Напишите нам, мы онлайн!

Схема разъемов UPS Eaton 9130 3000 RM

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Скидки | Промокод | ДАЧА: скидки до 65% | В корзине 0 товаров на сумму 0 руб | Бонусы | Москва

220 ВОЛЬТ

Статус заказа
Вход
Юридическим лицам
Производителям
Оплата
Контакт

Вы хотите получить товар в городе **Москва?**

Да | Нет, изменить

Адреса 253 магазинов
Франчайзинг

КАТАЛОГ ТОВАРОВ | Хочу найти... | НАЙТИ

Электроинструменты | Сад и дача | Сварочное оборудование | Оборудование | Расходные материалы | Ручные инструменты | Измерительные инструменты | Сантехника, клининг, уборка | Станки | Автосервис | Ещё

Главная | Каталог товаров | Электроинструменты | Перфораторы | С патроном SDS Max

Перфоратор MAKITA HR5001C

MAKITA | Перфораторы MAKITA | С патроном SDS Max MAKITA

Код товара 11241 | Отзывы и вопросы (24) | К сравнению | Запомнить товар



Цена в розничной сети: 49 859 р.

Ваша текущая цена:
Товар временно отсутствует в продаже

Последняя цена:

48 859 р.

Цена для юр. лиц: 48 707 р.

+2640 Вольт за покупку

Сообщить о поступлении

Гарантия возврата - 14 дней

Основные характеристики

Инструкция

Сверлильный патрон	нет
Вес брутто	18.2 кг
Вес	10 кг
Количество режимов	2
Макс. диаметр бура	50 мм
Макс. диаметр сверления коронкой (бетон)	160 мм
Питание от аккумулятора	нет
Поворот долота	нет
Гарантия	12 мес.

Все характеристики

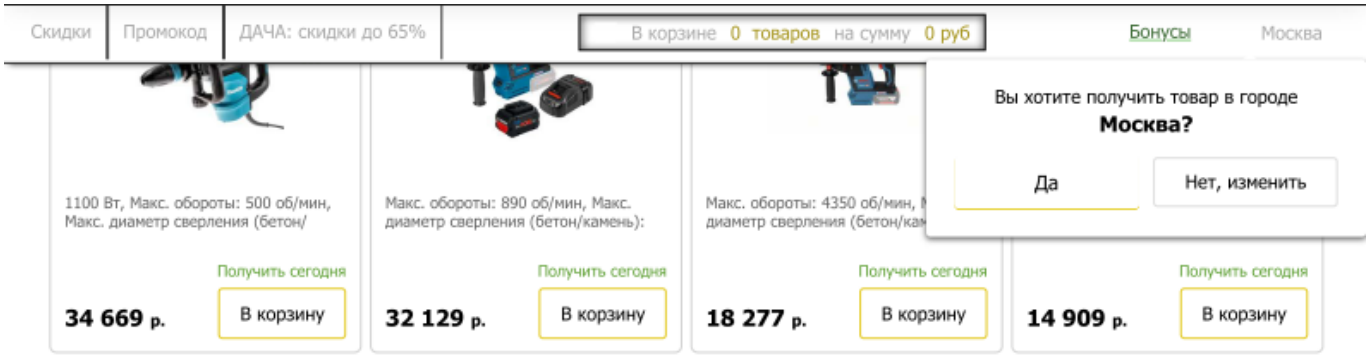
Сопутствующие товары к MAKITA HR5001C

Смазки	Зубила и пики	Мультитулы	Фонари	Переходники для перфораторов
от 59 р.	от 189 р.	от 1199 р.	от 249 р.	от 1069 р.
Посмотреть	Посмотреть	Посмотреть	Посмотреть	Посмотреть

Используя наш сайт, вы даете согласие на обработку файлов cookie, пользовательских данных. Вы можете настроить типы отслеживаемых данных.

ПОНЯТНО

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



Технические характеристики

Сверлильный патрон	нет	Вес брутто	18.2 кг
Вес	10 кг	Количество режимов	2
Макс. диаметр бура	50 мм	Макс. диаметр сверления коронкой (бетон)	160 мм
Питание от аккумулятора	нет	Поворот долота	нет

Все характеристики

Описание

Полное | Краткое

MAKITA HR5001C — профессиональный инструмент, который можно использовать и в быту. Область применения перфоратора MAKITA HR 5001C выполнения отверстий в самом разном материале. В перечень материалов, с которыми способен работать этот инструмент, входит все от дерева и бетона, до керамики и металла.

Технические характеристики перфоратора MAKITA HR5001C

- Питание: 220 В;
- Мощность: 1500 Вт;
- Обороты: 120-240 об/мин;
- Удары: 1100-2150 уд/мин;
- Сила удара: 17,5 Дж;
- Патрон: SDS Max;
- Диаметр сверления (бетон) (макс.): 50 мм;
- Диаметр сверления (коронка) (бетон) (макс.): 160 мм;
- Кабель: 5 м;
- Длина инструмента: 610 мм;
- Вес: 10,8 кг;
- Поставляется в кейсе.

Описание перфоратора MAKITA HR5001C

MAKITA HR5001C — двухрежимный профессиональный перфоратор. Это очень мощное устройство, рассчитанное на работу с огромным спектром материалов. При мощности двигателя в 1,5 КВт MAKITA HR5001C выдает более чем внушительные 17, 5 Дж. огромную силу удара. Перфоратор Макита HR5001C рассчитан на профессиональное применение и профессиональные нагрузки.

Столь мощный инструмент требует серьезного отношения к безопасности и рациональности рабочего процесса.

Для повышения производительности предусмотрена электронная регулир
продлевает время его бесперебойной службы.

Описание | Видео | Запчасти | Отзывы (24) | Документац

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Скидки | Промокод | ДАЧА: скидки до 65% | В корзине 0 товаров на сумму 0 руб | Бонусы | Москва

внимание, а также предохранительная муфта и система блокировки кнопки включения.

Купить MAKITA HR5001C Вы можете в нашем интернет-магазине «220 Вольт». а так же подобрать рабо
можете в нашем интернет-магазине «220 Вольт». В интернет-магазине «220 Вольт» Вы найдете широки
электроинструмента от ведущих мировых производителей.

Вы хотите получить товар в городе **Москва?**

Да | Нет, изменить

Подобрали специально для вас

Код 36289
Перфоратор MAKITA HR3200C

850 Вт, Макс. обороты: 630 об/мин, Макс. диаметр сверления (бетон/
Получить сегодня
31 549 р. В корзину

Код 192174
Перфоратор EINHELL RT-RH 32 Kit (4258485)

1250 Вт, Макс. обороты: 800 об/мин, Макс. диаметр сверления (бетон/
Получить сегодня
9 345 р. В корзину

Код 409231
Перфоратор MAKITA HR4013C

1100 Вт, Макс. обороты: 500 об/мин, Макс. диаметр сверления (бетон/
Получить сегодня
40 529 р. В корзину

Код 19008
Перфоратор MAKITA HR2470

780 Вт, Макс. обороты: 1100 об/мин, Макс. диаметр сверления (бетон/
Получить сегодня
8 285 р. В корзину

VISA | СБЕРБАНК | МИР

Мобильная версия | О компании | Вакансии | Статьи | Сервисные центры | Бонусный клуб

Юридическим лицам | Открыть пункт выдачи | Подарочные сертификаты | Отзывы о магазине | Дополнительная гарантия | еще

Мы в социальных сетях:

Скачать приложение: доступно в Google Play

Звоните по России бесплатно:
8 (800) 333-9-220

Подпишитесь на акции: Подписаться

2002—2021 © Сеть магазинов электроинструмента «220 Вольт»
Нравится магазин? Оцени его на

Информация на сайте www.220-volt.ru не является публичной офертой. Указанные цены действуют только при оформлении заказа через интернет-магазин www.220-volt.ru.
Обнаружив ошибку или неточность в тексте или описании товара, выделите ее и нажмите Shift+Enter.

Описание | Видео | Запчасти | Отзывы (24) | Документац

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ГАРО

8 (800) 100-97-45

Товаров 0
на сумму: 0 руб.

ГАРО
основано в 1939

620136, ул. Чистопольская, д. 6

Консультация: Пн-Вс: 8:00-21:00
Офис-Склад: Пн-Пт: 9:00-18:00

Обратный звонок

email:
an.garo@yandex.ru

Запросить расчет стоимости

Компания «ГАРО» в Екатеринбурге > Каталог товаров компании «ГАРО»
> Диагностическое оборудование для автомобилей
> Стенды для испытания и регулировки форсунок
> Прибор для регулировки форсунок М-106

Прибор для регулировки форсунок М-106



Артикул	М-106
Страна производства	Россия
Бренд	Бонус (Россия)

Телефоны консультантов :
+7(925)505 33 80 Андрей Гончаров
+7(925)505 33 75 Александр Макеев
+7(925)504 90 92 Андрей Шутиков
8(800)100-97-45 бесплатный номер для РФ
+7(925)504 90 66 WhatsApp

Цена: 37 500 руб.

1 Купить

Купить со скидкой

Купить в лизинг/кредит

Сравнить

В избранное

Напишите нам, мы онлайн!

Оплата Доставка Монтаж

Лизинг Кредит

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ГАРО 8 (800) 100-97-45 Товаров 0 на сумму: 0 руб.

форсунок автомобильных и тракторных дизелей.

Позволяет проверить следующие параметры:
Проверяет давление начала впрыска и качество распыления топлива, герметичность запорного конуса (по появлению капли топлива на носике распылителя)

Гидроплотность по запорному конусу и направляющей цилиндрической части (по времени падения давления). Измерение давления стендом осуществляется по стрелочному манометру. При испытании на гидроплотность, необходимо засекать время падения давления по секундомеру и фиксировать показания манометра.

Стенд М-106 состоит из корпуса, который служит баком для топлива. Сверху на корпусе закреплена крышка, где установлены насос высокого давления, клапанная коробка, зажимное устройство, манометр и трубопроводы. Привод стенда производится с помощью рукоятки.

Технические характеристики М-106

Диапазон воспроизводимого давления, МПа (кгс/см2)	0...40 (0...400)
Емкость для топлива, л	2
Подача топлива, мм3/цикл	1200
Количество обслуживающего персонала, чел.	1
Габаритные размеры, мм	325x325x300
Масса (без топлива), кг	20

Упаковка, вид:

Напишите нам, мы онлайн!

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

STSS

Акции и предложения | Продукты | Решения | Сервис и Поддержка | О Компании | контакты | карта сайта

// STSS / Продукты / Архив продукции IBM / Сервер IBM System x3650 M2 (EOL) / Сервер IBM System x3650 M2 (7947-PGG)

ТЕЛЕФОН ГОРЯЧЕЙ ЛИНИИ (495) 737-55-77

- Серверы
- СХД
- Суперкомпьютеры
- Рабочие станции
- Системы видеонаблюдения
- Системы видеоконференцсвязи
- Блейд-системы
- Сетевое оборудование
- Шкафы и стойки
- **Архив продукции**
  - Архив продукции STSS
  - Архив видеорегистраторов STSS
  - Архив СХД
  - Архив продукции HP
  - **Архив продукции IBM**
    - Сервер IBM System x3200 M2 (EOL)
    - Сервер IBM System x3200 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3250 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3400 M2 (EOL)
    - Сервер IBM System x3400 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3500 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3550 M2 (EOL)
    - Сервер IBM System x3550 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3620 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3630 M3 (EOL)
    - **Сервер IBM System x3650 M2 (EOL)**
    - Сервер IBM System x3650 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3755 M3 (EOL)
    - Сервер IBM System x3850 M2 (EOL)
    - Сервер IBM System x3850 X5 (7143)
    - Сервер IBM System x3850 X5 (7145) (EOL)
    - СХД IBM System Storage DS3200 (EOL)
    - СХД IBM System Storage DS3300 (EOL)
    - СХД IBM System Storage DS3400 (EOL)
    - СХД IBM System Storage DS3950 Express (EOL)
    - СХД IBM System Storage EXP3000 (EOL)
    - СХД IBM System Storage DS3500 Express (EOL)
    - СХД IBM System Storage TS3200 Express (EOL)
    - СХД IBM Storwize V3700 (EOL)
    - СХД IBM System Storage TS3100 Express (EOL)
  - Архив продукции Infortrend

Акция
НОВЫЙ СЕРВЕР
за
ПОЛ ЦЕНЫ
количество ограничено
Узнайте подробности

Сервер IBM System x3650 M2 (7947-PGG)



Сервер IBM System x3650 M2 (7947-PGG)

Функциональный аналог - сервер STSS Flagman RX2212.2

Сервер IBM System x3650 M2 предоставляет надежную, проверенную технологию и гибкую энергосберегающую конструкцию. Обеспечивая четырехъядерные вычисления на основе процессоров серии Intel® Xeon® 5500 с технологией QuickPath

Цена: 251 034,04 руб. < < < < Для получения индивидуальных ценовых условий свяжитесь с нами

показывать только конфигурируемые опции

Конфигуратор

Модель	Сервер IBM System x3650 M2 (7947-PGG)

Корпус

Chassis	2U Rackmount (глубина 700 мм)

Процессоры

CPU 1	2.00GHz Intel® Xeon® E5504 Nehalem QuadCore 4.8GT/s QPI, 4096Kb L3 cache
CPU 2	(свободно)

Набор микросхем

Chipset	Intel® 5520 Server chipset

Установленная память CPU 1

DIMM 1	DIMM 2048MB DDR-III PC3-10600 ECC Registered (Single Rank)
DIMM 2	DIMM 2048MB DDR-III PC3-10600 ECC Registered (Single Rank)
DIMM 3	(свободно)
DIMM 4	(свободно)
DIMM 5	(свободно)
DIMM 6	(свободно)
DIMM 7	(свободно)
DIMM 8	(свободно)

Установленная память CPU 2

DIMM 1	(свободно)
DIMM 2	(свободно)
DIMM 3	(свободно)
DIMM 4	(свободно)
DIMM 5	(свободно)
DIMM 6	(свободно)
DIMM 7	(свободно)
DIMM 8	(свободно)

Интегрированные устройства

Сетевой адаптер	Broadcom® BCM5709C PCI-E Gigabit LAN Network Interface Controller
Сетевой адаптер	Broadcom® BCM5709C PCI-E Gigabit LAN Network Interface Controller
Видеоадаптер	Matrox® G200eV 16Mb integrated Graphics Controller
Контроллер SATA	Intel® ICH10R 6-channel SATA-II 300 w/integrated chipset RAID 0/1/10 support

Интерфейсы

COM	1 rear
USB 2.0	5 (2 front, 2 rear, 1 internal)
VGA	1
LAN (RJ-45)	2 + 1 for remote management

Слоты расширения

Slot 1 (PCI-Ev2 x8) (FH/FL)	IBM ServeRAID M5015 8-internal channel SAS 6G RAID (0,1,10,5,50) controller 512MB cache w\BBU
Slot 2 (PCI-Ev2 x8) (FH/FL)	(свободно)
Slot 3 (PCI-Ev2 x8) (LP/FL)	(свободно)
Slot 4 (PCI-Ev2 x8) (FH/HL)	(свободно)

Дисковая корзина

HotSwap	8 дисковых отсеков HotSwap 2.5" SFF SerialATA/SAS

Установленные HDD (стандарт)

Отсек 1	HDD 146GB SAS 6G 10000rpm (DP) HotSwap SFF
Отсек 2	(свободно)
Отсек 3	(свободно)
Отсек 4	(свободно)
Отсек 5	(свободно)
Отсек 6	(свободно)

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru





Отсек 7	
Отсек 8	(свободно)

Дополнительная дисковая корзина

HotSwap	нет

Установленные HDD (доп. корзина)

Отсек 1	(свободно)
Отсек 2	(свободно)
Отсек 3	(свободно)
Отсек 4	(свободно)

Периферийные отсеки

5.25" internal slim	UltraSlim Enhanced SATA DVD Multi-Burner

Источники питания

PSU module 1	Модуль питания с возможностью замены 675Вт
PSU module 2	(свободно)

Удаленное управление

Remote management	Basic management (IMM)

Дополнительное оборудование

External FDD	нет
Key/Mouse	нет

Операционная система

OS	нет

Дополнительные лицензии на подключения

User CALs	нет
Device CALs	нет
Terminal User CALs	нет
Terminal Device CALs	нет

Сервисное обслуживание

Warranty	Гарантия IBM 36 месяцев. Ремонт и обслуживание в сервисном центре.

Цена: 251 034,04 руб. < < < < Для получения индивидуальных ценовых условий свяжитесь с нами

@ Отправьте нам запрос по данной конфигурации

Имя:* как к Вам обращаться

E-mail:* адрес Вашей электронной почты

Телефон:* номер телефона для связи с Вами

Примечание:

что Вас интересует:
индивидуальное ценовое предложение по выбранной конфигурации,
консультация нашего технического специалиста,
счет на выбранную конфигурацию,
...

Я хочу получать спецпредложения и скидки от STSS

Отправить запрос | Распечатать конфигурацию

Решение ВКС

Готовое решение видеоконференцсвязи

расчет стоимости под ключ в несколько кликов в удобном конфигураторе

Сконфигурируйте всё сразу

Партнерская программа

Специальные

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Контакты | Стать партнером | Доставка Гарантия Корзина 0 Распродажа

Автоматизация торговли
Кассовые аппараты
Альфа

Екатеринбург

пер.Шадринский 18
ПН-ПТ с 9:00 до 18:00
8 (343) 351-74-47

Поиск среди 3 073 товаров

Купить онлайн кассу, АТОЛ СИГМА 10, Эвотор

Кассовое оборудование / POS-системы /ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36

8 (800) 500-21-63

ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН
ФН 15 месяцев
✓ В наличии
62 500

ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36
ФН 36 месяцев
✓ В наличии
65 500

POS система ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36

Код товара: 19052, код производителя:

Купить POS систему: ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36 в Екатеринбурге — есть в наличии!

Модель: **ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36**, бренд: **Штрих-М**, производитель: **ЗАО "ШТРИХ-М"**, тип аппарата: **POS**, назначение: **автоматизация торговой точки, печать кассовых чеков**



Артикул: 19052

В наличии
в Екатеринбурге
на пер.Шадринский
18 ✓

65 500 руб.

В корзину



Бесплатная доставка по Екатеринбургу
в течение 1-го дня
Быстрая доставка по РОССИИ, звоните:
8 (800) 500-21-63

Распродажа,
(кол-во ограничено)

Основные характеристики:

Фискальный накопитель	36 месяцев
Кассовое программное обеспечение	ШТРИХ-М: Кассир miniPOS
Печатающее устройство	ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф
Сканер штрихкода	Без сканера
Денежный ящик	Штрих-midi-CD
ОС	Windows CE 6.0

Краткое описание : ШТРИХ-miniPOS II комплекте ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с фискальным накопителем (ФН). Новое поколение POS-систем начального уровня "ШТРИХ-miniPOS II" в пластиковом корпусе – это оптимальное по соотношению факторов цены, качества и функциональных возможностей решение для автоматизации малой и средней розницы.

Описание | Характеристики | Преимущества | Фото

Описание POS системы

ШТРИХ-miniPOS II комплекте ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с фискальным накопителем (
систем начального уровня "ШТРИХ-miniPOS II" в пластиковом корпусе – это о
факторов цены, качества и функциональных возможностей решение для авто
розницы.
Автоматизация — это инструмент сокращения издержек и повышения прибыльности предприятия. POS-система «ШТРИХ-miniPOS II » — бюджетное решение для автоматизации небольшого торгового

Вверх ↑

Отвечу на вопрос по-человечески.
Помогу выбрать оборудование!

Написать в чат...

Мы используем файлы "cookie" с целью повышения удобства сайта, для персонализации сервисов (сравнения товаров, поиска, корзины)

Сравнение товаров

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Преимущества POS системы

ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36

- Считыватель магнитных карт
- Табло покупателя
- Сенсорный экран
- Дисплей покупателя
- Удобная клавиатура
- Множество интерфейсов подключения

Характеристики POS системы

ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36

Характеристика	Значение
Процессор	SAMSUNG S3C2443
Частота процессора, МГц	533
Оперативная память (ОЗУ), Мб	128 (доступно 100 Мб)
Flash-память, Мб	NAND Flash 64 Мб (доступно 40 Мб)
Интерфейсные разъёмы	3xRS-232(DB9, без питания), 1xRS-232 (DB9, для внешнего ДП), 4xUSB Type A, 1xUSB Type B, 1xPS/2, 1xLAN 10 Мб/с (RJ45)
Дисплей кассира	Встроенный
Тип дисплея кассира	TFT-LCD сенсорный (резистивный)
Размер и разрешение дисплея кассира, дюймов и точек	6.5" (640x480 точек)
Программируемая клавиатура	Встроенная
Количество клавиш, шт.	39
Количество горячих клавиш, шт.	15 «горячих» клавиш, назначаемых в РМК «ШТРИХ-М: КАССИР miniPOS»
Считыватель магнитных карт (MSR)	Встроенный
Количество дорожек (MSR)	Дорожки 1 и 2
Дисплей покупателя	Встроенный
Тип дисплея покупателя	LCD (жидко-кристаллическая индикация)
Характеристики дисплея покупателя	1 строка из 16 символов
Внешний дисплей покупателя (опция)	Flytech 2x20 VFD, Firich FV-2029M
Денежный ящик	Штрих-midi-CD
Габариты денежного ящика (ШхГхВ), мм	344x360x97 мм
Количество ячеек для купюр	4
Количество ячеек для монет	5
Детектор валют	Встроенный инфракрасный (ИК)
Безопасность	Ключ iButton (Dallas Key)
Печатающее устройство	Встроенный ФР, Встроенная АСПД
Печатающее устройство	ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф
ОС	Windows CE 6.0
Кассовое программное обеспечение	ШТРИХ-М: Кассир miniPOS
Опции	GPRS (исполнение 101), 3G (исполнение 201)
SD-карта	2 слота (внутренний; внешний 4 Гб)
Питание	Внешний блок питания 120 Вт от сети 220 В/50 Гц; встроенный ИБП, обеспечивающий сохранность данных при выключении питания
Диапазон рабочих температур, °С	+10°С..+40°С
Диапазон температур хранения, °С	+5°С..+40°С
Относительная влажность (без конденсата), %	Рабочая: не более 80% при +25°С; Хранения: не более 85%
Габариты оборудования (ШхГхВ), мм	345x300x260 (с ИК-детектором, принтером 80 мм и поддоном)

Вверх ↑

Отвечу на вопрос по-человечески.
Помогу выбрать оборудование!
Написать в чат...

Мы используем файлы "cookie" с целью повышения удобства сайта, для персонализации сервисов (сравнения товаров, поиска, корзины)
Сравнение товаров

	SLIM)
Цвет корпуса	Серый, Черный
Сканер штрихкода	Без сканера

Полезная информация

Кто имеет право применять ФН-1 (15 мес.) и ФН-1 (36 мес.)
В соответствии с абзацем первым пункта 6 статьи 4.1 Федерального закона от 22.05.2003 № 54-ФЗ фискальный накопитель, срок действия ключа фискального признака которого составляет 36 месяцев (далее – фискальный накопитель на 36 месяцев), используется пользователями при оказании услуг, а также пользователями, применяющими упрощенную систему налогообложения (УСН), систему налогообложения для сельскохозяйственных товаропроизводителей (ЕСХН), пользователями, являющимися налогоплательщиками, применяющими патентную систему налогообложения (ПСН).
При этом вышеуказанные положения не распространяются на организации и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих торговлю подакцизными товарами, а также при сезонном (временном) характере работы или одновременном применении режимов налогообложения, указанных в пункте 6 статьи 4.1 Федерального закона от 22.05.2003 № 54-ФЗ, и общей системы налогообложения или применении контрольно-кассовой техники, не осуществляющей передачи фискальных документов в налоговые органы через оператора фискальных данных.
Источник: http://www.klerk.ru/doc/462095/
т.е. Если Вы применяете ОСН, либо любую другую, но с торговлей акцизными товарами используйте фискальный накопитель ФН-1.1 (15 мес.), остальные вправе применять ФН-1.1 (36 мес.) мес.
Можно ли налогоплательщикам, применяющим ОСН пользоваться ФН на 36 мес.?
С точки зрения закона для ОСН нет ограничений в использовании ФН на 36м. Но в самом ФН на 36м, включенном в реестр, есть ограничение для применяющих ОСН или продающих подакцизный товар в возможности использования ФН на 36м только на 410 дней. Т.е. это ограничение самого ФН (программно-аппаратное).
Система налогообложения и применение подакцизного товара указывается при фискализации ККТ, при этом ФН на 36 мес. автоматически переключается в режим работы, со сроком службы в 410 дней, со дня ввода в эксплуатацию. Поэтому использовать в данных случаях ФН на 36 мес. не имеет экономического смысла.
Срок службы ФН ограничен:

- 410 дней (примерно 13,5 мес) для ОСН и продающих подакцизный товар
- 560 дней (примерно 18,5 мес) для ККТ без передачи данных в ОФД
- 1110 дней (примерно 3 года и 15 дней) для услуг УСН, ЕСХН, ОСН (только для услуг!), Патент при условии передачи данных в ОФД, не продающих подакциз.

ОСН (кроме услуг) или продающим подакцизный товар или не передающих данные в ОФД не актуально использование ФН на 36 м!

Чтобы подобрать, купить оборудование для автоматизации магазина позвоните, или напишите в чат, поможем!

8 (343) 351-74-47
(многоканальный)

Фото обзор POS системы

ШТРИХ-miniPOS II с ШТРИХ-ЛАЙТ-01Ф с ФН36



Вверх ↑

Отвечу на вопрос по-человечески.
Помогу выбрать оборудование!
Написать в чат...

Мы используем файлы "cookie" с целью повышения удобства сайта, для персонализации сервисов (сравнения товаров, поиска, корзины)
Сравнение товаров

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

MOROZ music.ru

О КОМПАНИИ КОНТАКТЫ УЧАСТИЕ В ТОРГАХ АКЦИИ НОВОСТИ НАШИ ПРОЕКТЫ ПРОЕКТНЫЙ ОТДЕЛ ОПЛАТА СТАТЬИ

микшерный пульт

Заказать звонок ЕКАТЕРИНБУРГ 8343-272-3100

ЗВОНОК ПО РОССИИ БЕСПЛАТНЫЙ 8800-234-0762

МОЯ КОРЗИНА
Товаров нет

КАТАЛОГ НАШИ ПРОЕКТЫ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ УЧАСТИЕ В ТОРГАХ ПРОЕКТНЫЙ ОТДЕЛ КОНТАКТЫ ВИРТУАЛЬНЫЙ ТУР

ГЛАВНАЯ КАТАЛОГ СИСТЕМЫ ТРАНСЛЯЦИИ И ОПОВЕЩЕНИЯ МИКШЕР-УСИЛИТЕЛИ
Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM





Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM

Inter-M PAM-340A Модульный микшер-усилитель, 5 зон, 340 Вт, 6 унив. входов, RM-05A, режим EM. Габаритные размеры (Ш×В×Г) 420×137×397 мм. Количество установочных мест 3 U

Категория:
◄ Микшер-усилители

Цена
62 944 руб.

НАЛИЧИЕ:
ЕКАТЕРИНБУРГ: НЕТ
МОСКВА: ПО ЗАПРОСУ
НАЛИЧИЕ ТОВАРА УТОЧНЯЙТЕ У МЕНЕДЖЕРА

В корзину

Купить в 1 клик

Поделиться...

Профессиональная консультация
специалиста по световому и звуковому оборудованию для оптимального выбора под Ваши задачи

Доставка по России
Доставляем в любой город России в максимально короткие сроки

Оригинальная аппаратура
Реализуем только оригинальную аппаратуру по договорам с официальными поставщиками

Особые условия
Особые условия на комплексные оснащения объектов

МУЗЫКАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
УДАРНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
ГИТАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
КЛАВИШНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ
Духовые инструменты
Струнная группа

АППАРАТУРА HI-FI и HI-END
AV Ресиверы
Проигрыватели BD, DVD, CD, тюнера
Усилители стерео
AC комплекты
Активные акустические системы

НАШИ ПРОЕКТЫ
ТЕАТРЫ, ДВОРЦЫ КУЛЬТУРЫ
СТАДИОНЫ И СПОРТКОМПЛЕКСЫ
МАГАЗИНЫ, БУТИКИ, САЛОНЫ
НОЧНЫЕ КЛУБЫ, БАРЫ
СТУДИИ ЗВУКОЗАПИСИ

ЗВУКОВОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
Линейный массив
Акустические системы
Усилители мощности
Микшерные пульты
Звуковая обработка

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ
Оборудование для ночного клуба
Кафе, бары, рестораны
Звуковое оборудование для магазинов, бутиков, салонов
Звуковое оборудование для фитнес-клуба
Оборудование для караоке бара

СВЕТОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
LED Приборы WASH с полным движением
LED Приборы BEAM с полным движением
Приборы с полным движением на лампе
LED Приборы SPOT с полным движением
LED PAR

МЕХАНИКА СЦЕНЫ
Дороги занавеса
Софитные подъёмы
Штанкетные подъёмы
Оборудование для попланового и выносного освещения
Нижняя механика

О КОМПАНИИ
КОНТАКТЫ
УЧАСТИЕ В ТОРГАХ
АКЦИИ
НОВОСТИ
НАШИ ПРОЕКТЫ
ПРОЕКТНЫЙ ОТДЕЛ
ОПЛАТА
СТАТЬИ

Скачать прайс-лист

Заказать звонок
8(343)272-31-00

Обратная связь
8(800)234-0762

ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ

ПОДПИСКА НА НОВОСТИ
E-mail
Подписаться

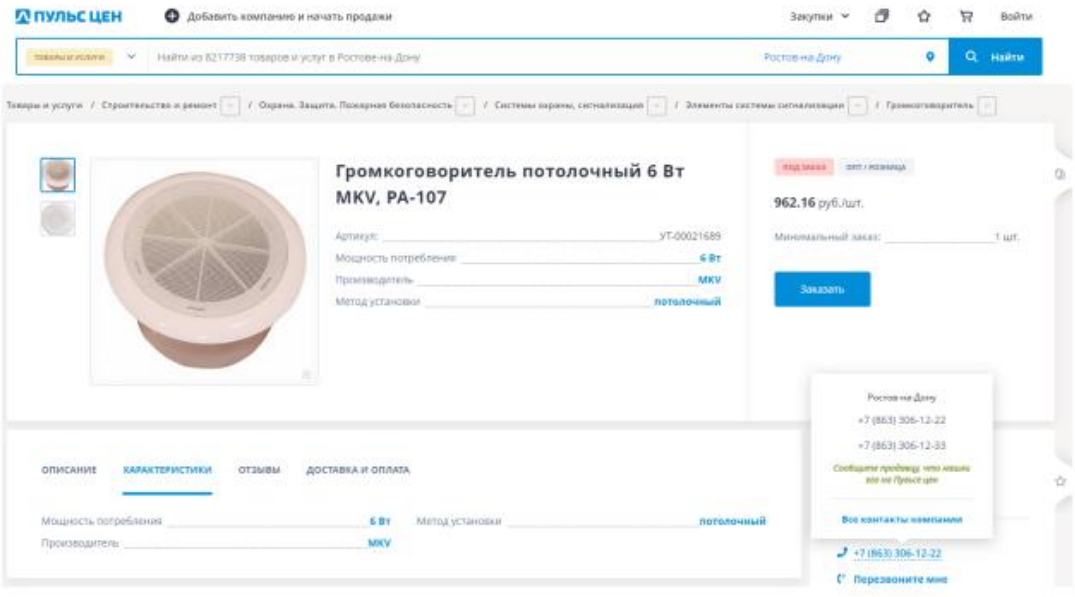
Личный кабинет
Авторизоваться

АЛЮМИНИЕВЫЕ И СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ
Хоровые станки
Модули плоской конфигурации
Модули треугольной конфигурации
Модули квадратной конфигурации
Вышка-подъемник для павильонов

ЛЕБЕДКИ И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Общество с ограниченной ответственностью "ФРОСТ МЬЮЗИК" Контакты:
Адрес: Карла Либкнехта, 22 620075 Екатеринбург,
Телефон:+7 (343) 272-3100,

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Вход | Регистрация Екатеринбург

8 (800) 511-59-79

LAPTOP.RU

В корзине пока пусто

Поиск по каталогу магазина О магазине Оплата и доставка Гарантия Вакансии Новости Адреса и контакты Акции Рекомендации

Каталог товаров

Главная страница • Каталог товаров • Периферийные устройства • МФУ • Черно-белые МФУ • Лазерные черно-белые МФУ • МФУ HP LaserJet Enterprise M631dn J8J63A

МФУ HP LaserJet Enterprise M631dn J8J63A

ВЕРНУТЬСЯ В РАЗДЕЛ ОБЗОР ТОВАРА ХАРАКТЕРИСТИКИ ОПИСАНИЕ ПОХОЖИЕ ТОВАРЫ



Отзывов: 0 Артикул: 217218

Описание товара:
300 000 стр. / A4 / A5 / 1200x1200 dpi / 52 стр./мин.

Характеристики: Все характеристики

Бренд	HP
Гарантия	1 год
Максимальная месячная нагрузка	300 000 стр.
Форматы бумаги	A4 / A5
Двусторонняя печать	Автоматическая
Максимальное разрешение (ч/б)	1200x1200 dpi
Подача бумаги (станд/макс)	100/550 листов

Цена: 142 000 руб.

Юр.Лица: 146 260 руб.

В корзину

Купить как юр.лицо

Купить в 1 клик

Кол-во: 1 Рассчитать доставку ✔ В наличии

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Дополнительно

Гарантия	1 год

Оргтехника. Общие характеристики

Максимальная месячная нагрузка	300 000 стр.
Форматы бумаги	A4 / A5
Двусторонняя печать	Автоматическая
Подача бумаги (станд/макс)	100/550 листов
Вывод бумаги (станд/макс)	500 листов
Интерфейс	Текст
Поддерживаемая ОС	Windows 10, 8.1, 8, 7: 32-;Windows XP SP3,vista, Android, Linux
Габариты	512 x 558 x 640 мм мм
Комплектация	Текст

Оргтехника. Характеристики печати

Максимальное разрешение (ч/б)	1200x1200 dpi
Скорость печати (ч/б)	52 стр./мин.

СРАВНЕНИЕ 0 ИЗБРАННОЕ 0 КОРЗИНА 0

Печать на:	Текст

Оргтехника. Опции и расходные материалы

Дополнительные опции (заказываются отдельно)	Текст
Расходные материалы (заказываются отдельно)	ЭКОНОМИЧНЫЕ Тонер-картридж HP 37X Black/Черный CF237X Ресурс: 25000 СВЕРХЭКОНОМИЧНЫЕ Тонер-картридж HP 37Y Black/Черный CF237Y Ресурс: 41000 СТАНДАРТНЫЕ Тонер-картридж HP 37A Black/Черный CF237A Ресурс: 11000

Вес:

Вес	38 кг

Прочие

Бренд	HP

ОПИСАНИЕ ТОВАРА

Это МФУ HP LaserJet с технологией JetIntelligence сочетает в себе исключительную производительность, пониженное энергопотребление и надежную печать документов профессионального качества, при этом защищая вашу сеть от атак с помощью лучших в отрасли средств обеспечения безопасности HP

Возможности

Самая безопасная печать HP

Благодаря технологии HP Sure Start на каждом принтере регулярно выполняются проверки рабочего кода и вносятся необходимые исправления в случае попыток взлома.

Позволяет предотвратить возможные атаки и немедленно предпринять необходимые действия благодаря мгновенному уведомлению о проблемах безопасности.

HP Web Jetadmin обеспечивает централизованное управление парком устройств и оптимизацию рабочих процессов .

Высокая производительность и низкое энергопотребление

Высокая скорость и экономия бумаги. Печатайте двусторонние документы почти также быстро, как односторонние.

Это МФУ потребляет значительно меньше электроэнергии благодаря инновационной конструкции и технологии использования тонера

Доступны различные средства подачи и укладки бумаги, в том числе подставка на колесиках и устройство подачи на 550 листов формата от 10,16 x 15,24 см (4 x 6 дюймов) до Legal.

Больше страниц. Выше производительность. Лучше защита

Черный тонер обеспечивает высокую контрастность черно-белых текстов, шрифтов и графических изображений.

Оригинальные лазерные картриджи HP с технологией JetIntelligence отличаются повышенным ресурсом по сравнению с предыдущими моделями картриджей

Технология защиты от подделок и проверки подлинности картриджей позволяет сохранить знаменитое высочайшее качество HP

Не теряйте время на замену картриджей, а сосредоточьтесь на работе. Выбирайте картриджи увеличенной емкости

ПОХОЖИЕ ТОВАРЫ (8)

Артикул: 261184



МФУ Xerox B1022 Multifunction B1022V_B

35 300 руб.

Артикул: 237936



МФУ Xerox VersaLink B7030 с тумбой VLB7030_SS

139 950 руб.

Артикул: 360122



МФУ Kyocera TASKalfa 2020 1102ZR3NL0

42 500 руб.

Артикул: 292586



МФУ Ricoh MP 5055ASP 417774

879 000 руб.

Артикул: 294349



МФУ Canon i-SENSYS MF543x 3513C019

57 100 руб.

Артикул: 286731



МФУ Xerox B215DNI

19 100 руб.

СРАВНЕНИЕ 0 ИЗБРАННОЕ 0 КОРЗИНА 0

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Меню

Поиск 8-800-775-33-00 Отложенные (0) Сравнение (0) Код модели Перейти

ГЛАВНАЯ КАТАЛОГ ТЕХНИКА НА СКЛАДЕ УСЛУГИ О ПРЕДПРИЯТИИ КОНТАКТЫ

Главная — Каталог — Спецтехника — Автофургоны УСТ — Транспортно-бытовая машина (ТБМ) — ТБМ УСТ 5453 Камаз 5350-66(D5)

ТБМ УСТ 5453 КАМАЗ 5350-66(D5)

ТБМ УСТ 5453 Камаз 5350-66(D5) Код:3257

Транспортно-бытовая машина, 2 отсека, закрытая бортовая платформа, 6х6, 285 л.с., дв. Cummins, КП ZF9

Отложить Сравнить

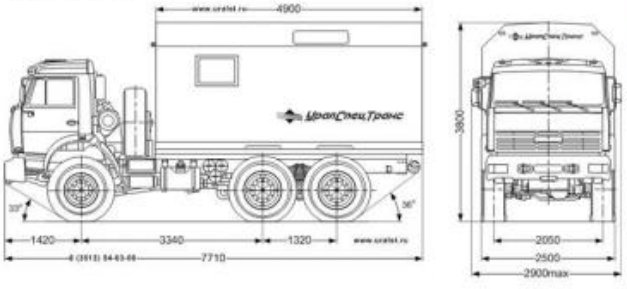
5 000 000 р.

Цена завода: 5 131 300 р.
Цена навески: 875 556 р.

Под заказ

Другие модели данной категории

Код модели: 3257







ВНИМАНИЕ цвет! На сайте представлены автомобили разных расцветок. Все требования и пожелания по цвету и окраске продукции согласовывайте на этапе разработки технического задания и заключения договора.

Вся автотехника с манипуляторами и КМУ поставляется **с полным комплектом документов** для постановки на учет в органах **ГИБДД и РосТехНадзора** (сертификат)

Код модели:3257

5 000 000 р.

Цена навески: 875 556 р.
Цена завода: 5 131 300 р.

Под заказ

Оформить заявку

Купить в лизинг

Доработки и опции

Транспортно-бытовая машина, 2 отсека, закрытая бортовая платформа, 6х6, 285 л.с., дв. Cummins, КП ZF9

Посмотреть полные характеристики

Распечатать

Скачать PDF

Поделиться

ГЛАВНАЯ

КАТАЛОГ

ТЕХНИКА НА СКЛАДЕ

УСЛУГИ

Поиск

Код модели Перейти

Есть вопросы?

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Меню

Грузоподъемность, кг	3 000
Распределение нагрузки от автомобиля снаряженной массы	
На передний мост, кг	4 670
На заднюю тележку, кг	5 430
Распределение нагрузки от автомобиля полной массы	
На передний мост, кг	4 180
На заднюю тележку, кг	9 070
Внутренние размеры кузова-фургона	
Длина, мм	4 900
Ширина, мм	2 460
Габаритные размеры	
Длина, мм	7 710
Ширина, мм, не более	2 900
Высота, мм	3 800
Двигатель	
Тип	Дизельный с турбонаддувом
Мощность, л.с.	240
Система питания	
Вместимость топливного бака, л	210 + 210
Трансмиссия	
Коробка передач	152 (механическая, десятиступенчатая)
Раздаточная коробка	Механическая, двухступенчатая с блокируемым межосевым дифференциалом
Главная передача	
Передаточное отношение	6,53
Колеса и шины	
Размер шин	425/85R21

ОПИСАНИЕ

Транспортно-бытовая машина на шасси Камаз 5350-3014-42 (6х6) предназначена для отдыха и кратковременного проживания ремонтной бригады на месте проведения работ. 2 отсека. Жилой отсек автофургона оборудовн 4 спальными местами. Грузовой отсек позволяет транспортировать оборудование и мелкогабаритный груз весом не более 6,2 тонн.

Планировка и внутренняя отделка кузова-фургона



Кузов-фургон представляет собой каркасную сварную конструкцию, наружная обшивка – стальной лист, в качестве утеплителя используется пенополистерол. В зависимости от назначения и климатических условий эксплуатации толщина стеновых панелей может быть от 30 до 80 мм.

Внутренняя отделка **жилого отсека** выполнена промышленным пластиком белого цвета, пол покрыт рифленой резиной. Окна с двойным остеклением,

ГЛАВНАЯ

КАТАЛОГ

ТЕХНИКА НА СКЛАДЕ

УСЛУГИ

Поиск

Код модели Перейти

Есть вопросы?

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

(3412) 277-001 | 8-800-511-80-36 | info@nkpribor.ru (mailto:info@nkpribor.ru) | Заказать звонок |
Режим работы: Будни 08:00 - 17:00 (МСК)
Сравнить (0) (/compare/)

(/) Поставка оборудования неразрушающего контроля и диагностики, измерительных и оптических приборов, геодезического оборудования, поверка и калибровка приборов

КАТАЛОГ О НАС (/PAGE/ABOUT.HTML)
КОНТАКТЫ (/PAGE/CONTACT.HTML)
ДОСТАВКА И ОПЛАТА (/PAGE/DOSTAVKA.HTML)
Поиск... Найти

Алкотестер Lion Alcolmeter SD-400P

Главная (/) / Промышленная безопасность (/promyshlennaya-bezopasnost.html) / Алкотестеры (/alkotestery.html) / Алкотестер Lion Alcolmeter SD-400P

НОВИНКА
АКЦИЯ



 0  0  0

79 800 ₽

Рейтинг : ☆☆☆☆☆

Алкометр SD-400P — базовая модель SD-400 в комплекте с принтером.

Производитель: компания Lion Laboratories Ltd., Великобритания.

Артикул Lion Alcolmeter SD-400P

Гарантия: 12 месяцев

В наличии

- 1 +

В КОРЗИНУ | КУПИТЬ В 1 КЛИК

ПОЖАЛОВАТЬСЯ НА ЦЕНУ (/PRICEMAIL/UID_2244.HTML)

Официальный дилер | Прямые поставки | Расширенная гарантия | Различные способы оплаты

Описание | Дополнительно | Отзывы

Особенности анализатора Lion Alcolmeter SD-400P:

- высокоизбирательный электрохимический датчик;
- высокая специфичность и чувствительность по отношению к алкоголю;
- нечувствительность к другим возможным примесям в выдыхаемом воздухе;
- высокая точность измерений в области малых концентраций алкоголя;
- полностью автоматизированное тестирование;
- возможность работы в режимах скриннинга, измерения и комбинированного режима скриннинг-измерение;
- проходит поверку, межповерочный интервал — один год;
- результаты измерений, полученные с помощью Lion Alcolmeter SD-400P, являются доказательными.

SD-400P может поставляться с программным обеспечением для PC IBM.

Анализатор прошёл клинические испытания в Институте наркологии Минздравмедпрома РФ, зарегистрирован и разрешён к применению на территории РФ. Алкометр Lion Alcolmeter SD-400 сертифицирован и внесен в Государственный реестр средств измерений РФ (см. разрешительные документы ниже).

Удобство использования алкометра Lion Alcolmeter SD-400P обеспечивается его функциональными особенностями:

- результат измерения и текстовые сообщения предъявляются на дисплее;
- автоматический контроль параметров выдоха;
- предусмотрен отбор пробы воздуха в двух режимах: в автоматическом и ручном;
- внутренняя память на 500 последних измерений;
- возможность подключения к компьютеру и переноса базы данных из памяти алкометра на ПК;
- возможность вывода результатов на принтер;

В распечатываемом протоколе отображаются следующие данные:

- наименование анализатора;
- заводской номер анализатора;
- регистрационный номер анализатора (сервисная информация);
- дата и время последней корректировки показаний анализатора;
- дата и время последней поверки анализатора;

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

- результаты теста дыхания (дата, время, номер измерения, массовая концентрация паров в отобранной пробе выдыхаемого воздуха в мг/литр, объем выдоха в литрах, длительность выдоха в секундах);
- имя обследуемого (вписывается от руки);
- имя инспектора (вписывается от руки);
- место обследования (вписывается от руки);
- подпись обследуемого (вписывается от руки);
- подпись инспектора (вписывается от руки).

Технические характеристики

датчик для измерения массовой концентрации паров этанола в анализируемой пробе воздуха	электрохимический;
диапазон показаний	от 0, 00 до 2, 00 мг/л;
диапазон измерений	от 0, 00 до 0, 95 мг/л;
пределы допускаемой погрешности	
для диапазона измерений от 0 до 0, 48 мг/л — абсолютной допускаемой погрешности	±0, 05 мг/л;
для диапазона измерений от 0, 48 до 0, 95 мг/л — относительной допускаемой погрешности	±10%;
в диапазоне измерений от 0, 95 до 2, 00 мг/л	анализатор работает как пороговый сигнализатор паров этанола;
габаритные размеры анализатора (не более)	
длина	170 мм;
высота	80 мм;
ширина	40 мм;
масса анализатора	не более 400 г;
прочее	
режимы работы анализатора	измерение, сигнализация, комбинированный (сигнализация-измерение), режим передачи данных на ПК;
режимы отбора пробы	автоматическский, ручной;
время подготовки анализатора к работе после включения	не более 20 с;
время измерения после отбора пробы	не более 30 с;
время автоматического отключения анализатора	5 мин;
элементы питания	аккумуляторный отсек;
число измерений на анализаторе без замены/заряда аккумуляторного отсека	1500;

Комплект

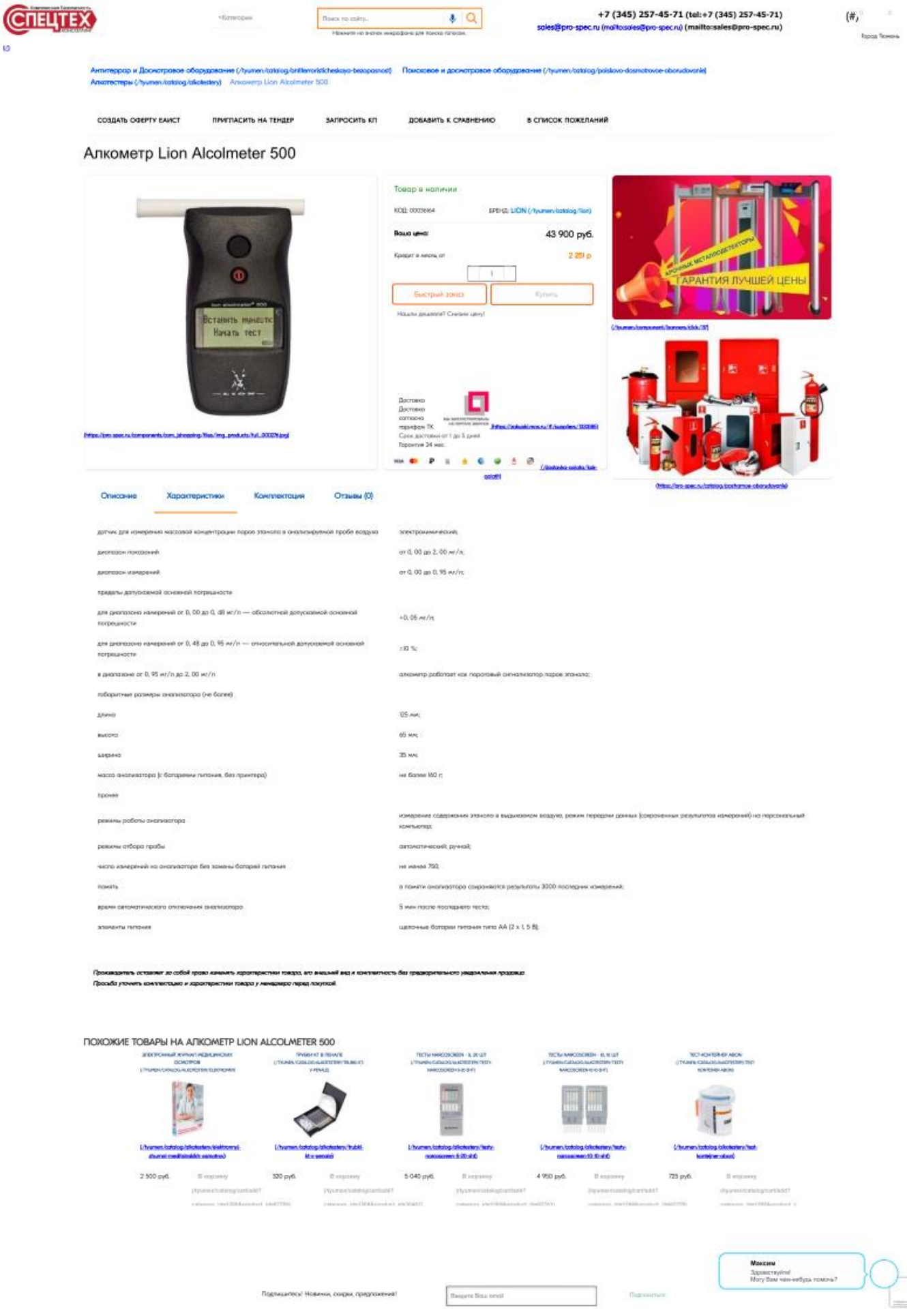
- анализатор Lion Alcolmeter SD-400 с аккумуляторным отсеком: 1 шт.;
- мундштук сменный: 15 шт.;
- мундштук-чашка- 1шт.;
- принтер: 1 шт.;
- зарядное устройство: 1 шт.;
- кабель связи анализатора с принтером: 1 шт.;
- рулон термобумаги для принтера, 3 шт.;
- сервисный ключ: 1 шт.;
- упаковочная сумка с отделениями для прибора, принтера и зарядного устройства: 1 шт.



(/lazernye-dalnomery.html#v[57]=178&)

НОВИНКИ (/NEWTIP/)

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



Регион: Москва г. Москва, улица Стахановская, дом 24 корпус 32

О компании
О НАШЕЙ КОМАНДЕ
О ТОВАРАХ
ВАКАНСИИ
ДОКУМЕНТАЦИЯ
НОВОСТИ
Отзывы
Возврат
Гарантии

Заказать звонок

Пн.-пт.: с 9.00 до 18.00 +7 (800) 555-42-47 +7 (499) 270-0
Сб. Вс.: выходные дни nika-holod@mail.ru +7 (499) 270-0

КАТАЛОГ Оплата и доставка Скачать прайс-лист (0) Корзина (0)

Главная / Каталог / Течеискатели для поиска утечек хладагента / Течеискатели электронные / Течеискатель D-TEK712 INFICON 712-202-G6/712-202-G11

Ремонт и обслуживание
Контакты

ТЕЧЕИСКАТЕЛЬ D-TEK712 INFICON 712-202-G6/712-202-G11

Под заказ



57 200 р.

В КОРЗИНУ В СРАВНЕНИЯ

БЫСТРАЯ ПОКУПКА

Описание:

Течеискатель D-TEK712 INFICON 712-202-G6/712-202-G11
Течеискатель D-TEK712 - устройство предназначено для обнаружения утечек хладагента при помощи электронного сенсора. Позволяет определить микро утечки до 3 гр в год
ПРЕИМУЩЕСТВА
1000+ часов срок службы датчика при низкой стоимости владения
Инфракрасная ячейка не ослабевает со временем, поэтому отклик остается стабильным и точным
Обнаруживает газы: R22, R134a, R404a, R410a, R448a, R507 (AZ-50), R32, HFO1234yf, SF6 и все другие CFCs, HCFCs, HFCs, и HFOs

Товар сертифицирован
Гарантийный срок 6 месяцев
Продаем по всей России

ОСОБЕННОСТИ
ИК ячейка не может быть перегружена или «отравлена» п
воздействии большого количества хладагента
Высокоэффективный насос для отбора проб воздуха обеспечивает быстрый отклик и быструю очистку («обнуление»)
Встроенная диагностика показывает состояние заряда и
предупреждает о низком заряде батареи или неисправн
инфракрасного элемента
NiMH аккумулятор - экологически чистый, не подвержен коррозии и обеспечивает большую емкость заряда
Сделано в США

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Промышленные кондиционеры и системы охлаждения

Отправьте нам сообщение

Товар Гарантийный Продаем

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ГЛАВНАЯ ДОСТАВКА КОРЗИНА КАТАЛОГ ВОЙТИ В ЛК СРАВНЕНИЕ ИЗБРАННОЕ

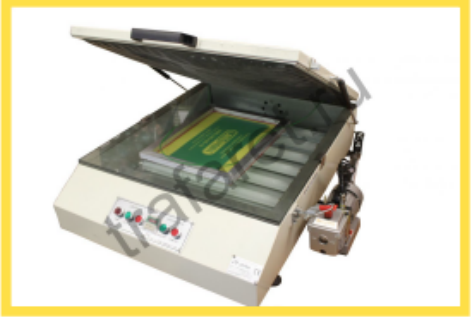
Трафарет Дизайн

+7(985)-715-96-19 What's app, +7(495) 504-14-90
trafaretrus@gmail.com
С ПОНЕДЕЛЬНИКА ПО ПЯТНИЦУ. С 10:00 ДО 15:00

ВХОД КОРЗИНА 0

ТАМПОПЕЧАТЬ СТАНКИ ШЕЛКОГРАФИЯ СТАНКИ ПЕЧАТЬ ПО ТЕКСТИЛЮ КРАСКИ ДЛЯ ШЕЛКОГРАФИИ
КРАСКИ ДЛЯ ТАМПОПЕЧАТИ КРАСКИ ДЛЯ ТЕКСТИЛЯ ВСЁ ДЛЯ ТРАФАРЕТОВ
РАМЫ, РАКЕЛЯ, ПОЛОТНО ДЛЯ ШЕЛКОГРАФИИ СЕТКА ДЛЯ ШЕЛКОГРАФИИ ПЛЁНКА ЛАМИНАЦИОННАЯ
РАМЫ ТРАФАРЕТНЫЕ С СЕТКОЙ

/ Каталог / Шелкография Станки / Доп. Оборудование / Рама Копировальная LM-Print (USA) SE-6070.



РАМА КОПИРОВАЛЬНАЯ LM-PRINT (USA) SE-6070.

★★★★★ 0 отзывов Написать отзыв

115 886 ₽

Артикул: 222198491
Наличие товара: В наличии

SE-6070 - Экспозиционная камера,вакуумная, предназначенная для изготовления трафаретных печатных форм.Оптимальное соотношение цена/качество.

– 1 + В КОРЗИНУ

ОПИСАНИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ
ДОСТАВКА
ОТЗЫВЫ

Настольные экспозиционные камеры LM-PRINT с вакуумным прижимом предназначены для экспонирования (засветки) трафаретных печатных форм (ТПФ). Экспозиционная камера LM-PRINT SE-6070 предназначена для эффективного и экономичного изготовления трафаретных печатных форм.В данной модернизированной экспокамере вакуумный насос встроен в единый корпус. Гибкий и эластичный покровный резиновый коврик экспокамеры, обеспечивает равномерный и надежный прижим. Покровный коврик выполнен из специальных резинотканевых материалов обладающих высокой долговечностью и стабильностью характеристик. Для легкой и удобной работы, механизмы подъема покровной рамы оснащаются гидравлическими цилиндрами Все узлы устройства размещаются на мощном и прочном металлическом каркасе, изготовленной из качественной стали. Эргономичная конструкция значительно упрощает и облегчает работу. Покровная рама выполнена из стального профиля 35 х 50 мм. Качественное оптически чистое контактное стекло толщиной 8 мм исключает возникновение любых искажений при экспонировании печатных форм. Экспокамера смонтирована на регулируемых ножках- опорах.

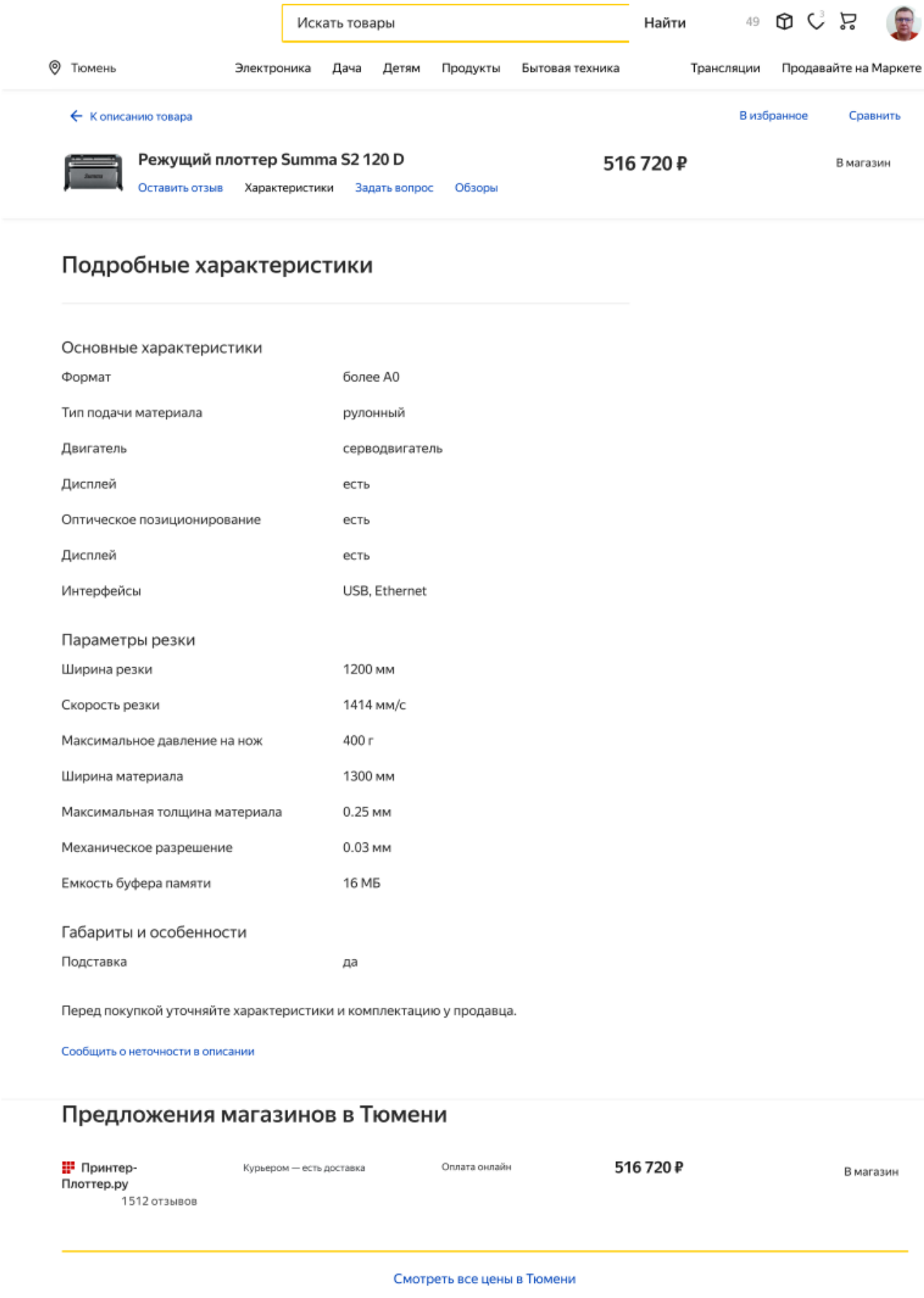
Характеристики: Камера оборудована 10-ю UV-ламп х 20 Вт каждая, имеет раздельные кнопки включения/отключения ламп и раздельные кнопки включения/ отключения вакуумного насоса.
На таймере можно задать время экспонирования: секунды, минуты или часы, как в прямом отсчете, так и в обратном, что позволяет задать практически любые временные значения.
Макс. наружный размер используемой рамы: 580 х 680 мм
Отражатель специальной конструкции внутри камеры
Автоматическая система охлаждения (вентилятор в торце корпуса камеры)
Гидравлические цилиндры для подъема/опускания покровной рамы Мощная и тяжелая конструкция придает устойчивость и снижает возможные вибрации
Габариты камеры: 28 х 75 х 105 см.
Вес: 70 кг.

Камера поставляется в металлическом каркасе с фанерной обрешеткой.
Габариты ящика: 48 х 90 х 120 см, 100 кг..

Видео обзор экпокамеры: https://youtu.be/DqZkX-xpquA

Сопутствующие товары

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Валюта: Регистрация Вход

ВИНОН Продажа оборудования и расходных материалов специальных видов печати

(495)504-14-90
(985)93-888-90
(968)408-02-05
winonrus@gmail.com

Корзина
Корзина пуста

Главная | Каталог | Акции! | Оплата и доставка | Вопросы и ответы | О нас | Статьи | Новости | Контакты



Каталог

- Трафаретная печать
  - Тампонная печать
  - Станки для тампонной печати
  - Дополнительное оборудование для тампонной печати
  - Сольвентные краски MARABU для тампонной печати
  - Аксессуары
  - Печатные тампоны
- Горячее тиснение
- Ламинирование
- Термотрансфер
- Запасные части к станкам WINON
- РАСПРОДАЖА!!!
- Видео

Главная / Каталог / Тампонная печать / Станки для тампонной печати / Тампопечатный станок WINON WN-123

Тампопечатный станок WINON WN-123



В наличии на складе

Купить 313 143 руб.

Технические характеристики станка WINON WN-123

Тип: **полуавтоматический станок**;

Красочная система: **открытого типа**;

Максимальная производительность: **1300 циклов/час**;

Количество цветов: **два**;

Привод: **пневматический (FESTO)**;

Управление: **микропроцессорное**;

Настройки: **компьютерные, пневматические, механические**;

Режим печати: **автоматический / ручной (от педали)**;

Размер клише: **100x100 мм**;

Максимальная площадь печати: **до 75x75 мм**;

Электропитание: **220 В / 50 Гц**;

Потребляемая мощность: **29 Вт**;

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Размеры (ДхШхВ): **710 x 580 x 710 мм**;

Давление воздуха: **6 бар**;

Вес: **76 кг**.

Назад в "Станки для тампонной печати"

Валюта:
Текущая валюта RUR (руб.)

Новости

Поступление красок Marabu
Поступление GL 070 и 073, белой PP, TPX 980 и восстановление кол-ва популярных позиций.
05.04.2021

Поступление Китайского контейнера
Стеллажи 65x100 и 80x110, рамы, ракельное полотно и т.д.
29.03.2021

Обновление цен на станки
Цены на станки НИЖЕ! Winon WN-121, WN-160A, WN-160AEL/2, WN-160AE, WN-160AL/2, WSC 360
14.01.2021

Все новости

Главная Каталог Акции! Оплата и доставка Вопросы и ответы О нас Статьи Контакты

(495) 504-14-90

winonrus@gmail.com

Фабрика сайтов

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

upacom Поиск по каталогу...

Главная > Lojer > Смотровые столы и кресла > Смотровой стол Capre E2



Смотровой стол Capre E2

Смотровой гинекологический стол

Наличие: Под заказ Производитель: Lojer Артикул: Capre E2

ID: 0001670

195 085 ₽

2 219,00 € (по курсу ЦБ на 28-06-2021 + 2%)

КОЛИЧЕСТВО

1 В корзину Получить КП



Описание Характеристики Комплектация Габариты упаковки Документация

Смотровой гинекологический стол

Полное описание

Похожие товары



Tray System 2.5 (артроскопия-28310 TRG) Karl Storz

Tray System 2.5, для стерилиза...



ENDOSCREW (артроскопия-28310 GM) Karl Storz

ENDOSCREW, золотой, канюлирова...

Мы перезвоним вам через 30 сек !

+7 (000) 000-00-00

Цена по запросу

Перезвоните мне

Цена по запросу

Напишите нам, мы онлайн!

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

С этим товаром покупают



ENDOSCREW (артроскопия-28310 GR) Karl Storz

ENDOSCREW, золотой, канюлирова...

Цена по запросу

Контакты

Центральный офис в г.Санкт-Петербурге

190020, г. Санкт-Петербург, Набережная Обводного канала 150, офис 222

com@upacom.ru

+7 (812) 458 45 65, +7 (812) 426 37 30

Пн-Пт 8:30 - 17:30

Дополнительная информация

Пользовательское соглашение

Рассылки

Рассылка акций и специальных предложений

Введите email адрес..

Подписаться

Мы в социальных сетях

0

© 2010—2021 Компания ЮПаКом

0

Мы перезвоним вам через 30 сек !

+7 (000) 000-00-00

Перезвоните мне

Напишите нам, мы онлайн!

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ATRIUM MEDICAL (/)
МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО

0 товаров (/cart/)

Главная (http://atriumm.ru) / Каталог оборудования (http://atriumm.ru/product-category/katalog-oborudovaniya/) / Мебель (http://atriumm.ru/product-category/katalog-oborudovaniya/mebel/) / Столы (http://atriumm.ru/product-category/katalog-oborudovaniya/mebel/stoly/) / Массажный стол для мануальной терапии 241E Manuthera

Массажный стол для мануальной терапии 241E Manuthera



(http://atriumm.ru/wp-content/uploads/2019/10/Manuthera.2.jpg)

Массажный стол для мануальной терапии 241E Manuthera

894,082.00р.

Категория: Столы (http://atriumm.ru/product-category/katalog-oborudovaniya/mebel/stoly/)

Купить | Задать вопрос

Описание | Характеристики | Документы | Доставка

Описание

Мобилизационно — манипуляционный стол LOJER 241E MANUTHERA для мануальной терапии
Стол Lojer 241E Manuthera был разработан профессионалами для профессионалов в области мануальной терапии.
Идеально подходит для проведения мобилизации, манипуляции и массажа.
Конструкция массажного стола позволяет придать пациенту необходимое анатомическое положение для проведения терапии.
Стол Lojer 241E Manuthera позволяет мягко и бесшумно манипулировать ножной секцией и проводить тракцию, флексию, латеральную флексию и 3D ротацию.
Врач имеет возможность полностью наклонить ложе стола для проведения различных манипуляций.
Даже в этом положении есть возможность проводить все мобилизационные методики.
Ножная секция мягко и бесшумно наклоняется вниз и фиксируется в необходимом положении, давая пациенту возможность безболезненно сойти со стола после процедуры.
Головная секция имеет возможность экстенсии/флексии, латеральной флексии, тракции и регулировки высоты своего положения.
Головная и ножная секции позволяют проводить мягкую латеральную флексию.

— стандартная ширина 50-56 см.
— регулируемая головная секция с вырезом для лица, с возможностью изменения угла наклона в пределах +45° — 90°
— регулируемые опоры для рук, могут быть использованы в качестве боковых опор
— электрическая регулировка высоты стола в пределах 48 – 82 см. при помощи педальной рамы (провести регулировку можно, находясь с любой стороны стола)
— подставка для ног регулируемая
— регулируемая ножная секция (система газовых пружин)
— центрально — блокирующиеся колеса
— максимальная нагрузка 160 кг

Стол для мануальной терапии Manuthera

Стол для мануальной терапии Manuthera предназначен для специалистов мануальной терапии, мобилизации, манипуляции и массажа. Его характеристики обеспечивают выполнение ряда функций тракции с целью помочь врачу в его работе. Стол Manuthera раскладывается в основные терапевтические и анатомические позиции; подшипники в подвижных сочленениях стола обеспечивают плавное, бесшумное перемещение.

Отправьте нам сообщение

Восстановление мобильности может быть проведено в 3D движении с использованием тракции, флексии, латеральной флексии и ротации. Стол наклоняется вверх и вниз,

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

допускается использование для терапии силы тяжести. В этом положении также может быть выполнена ротация нижней секции втрех плоскостях.

ATRIUM MEDICAL (/)
МЕДИЦИНСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО

0 товаров
(/cart/)

Нижняя секция наклоняется почти до самого пола, обеспечивая удобный доступ пациента на стол. Головная секция дает возможность экстенсии/флексии, латеральной флексии, тракции и регулировки высоты своего положения (вверх-вниз). Как головная, так и нижняя секции позволяют проводить беспрецедентную, почти мягкую латеральную флексию. Стол Manuthera характеризуется уникальной «падающей» функцией «drop» в области тазобедренного сустава.

- 3D головная секция с экстенсией, флексией, латеральной флексией, изменением высоты по горизонтали и тракцией. Позволяет проводить беспрецедентную мягкую латеральную флексию. Эти функции обеспечивают врачу-терапевту возможность проводить пассивные тесты шейного отдела позвоночника пациента. Пациент также может поворачивать голову набок, например, при проведении нейтральных тестов; это дает возможность врачу-терапевту поддерживать плечо и руку пациента.
- Тракция в сочетании с требуемым перемещением позволяет врачу-терапевту в полной мере использовать новые методики мобилизации, манипуляции и тракции.
- Благодаря возможности перемещения вверх-вниз может быть выбрано оптимальное положение для различных видов лечения шейного отдела позвоночника.
- Движение средней части тела в трех измерениях позволяет проводить мягкую латеральную флексию без перемещения пневмопружин. Это дает возможность продлевать сеансы лечения с меньшей затратой усилий, в то же время повышая срок службы гидравлической системы.

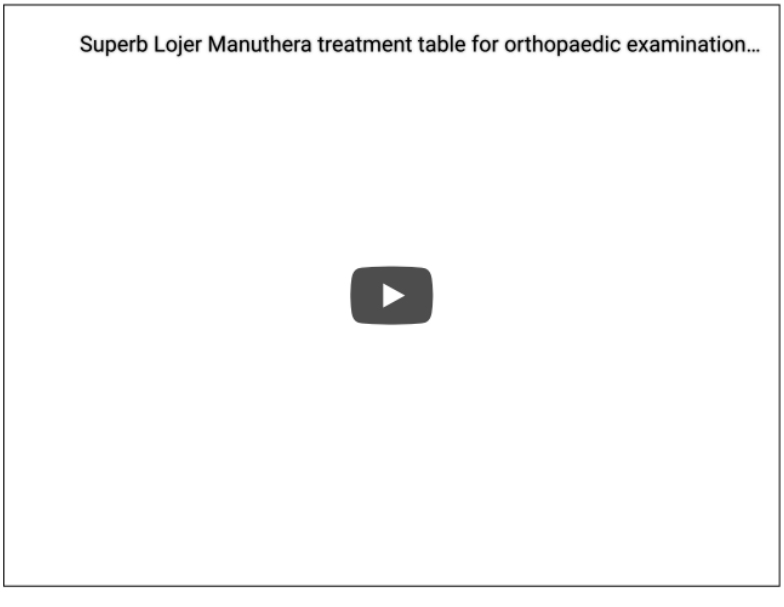
Характеристики

- • Электрическая регулировка высоты педалью в виде рамы
- • Высококачественный электродвигатель, работа от аккумуляторной батареи доступна по особому заказу
- • Регулировка подлокотников одной рукой
- • Колеса с центральной блокировкой
- • Выбор из высококачественных видов обивки SKAI.
- • Максимальный вес пациента 160 кг
- • Прводятся международные учебные курсы

Принадлежности

- • Аккумуляторная батарея

Палитра (/files/uploads/SKAI_Fashion_16.pdf)

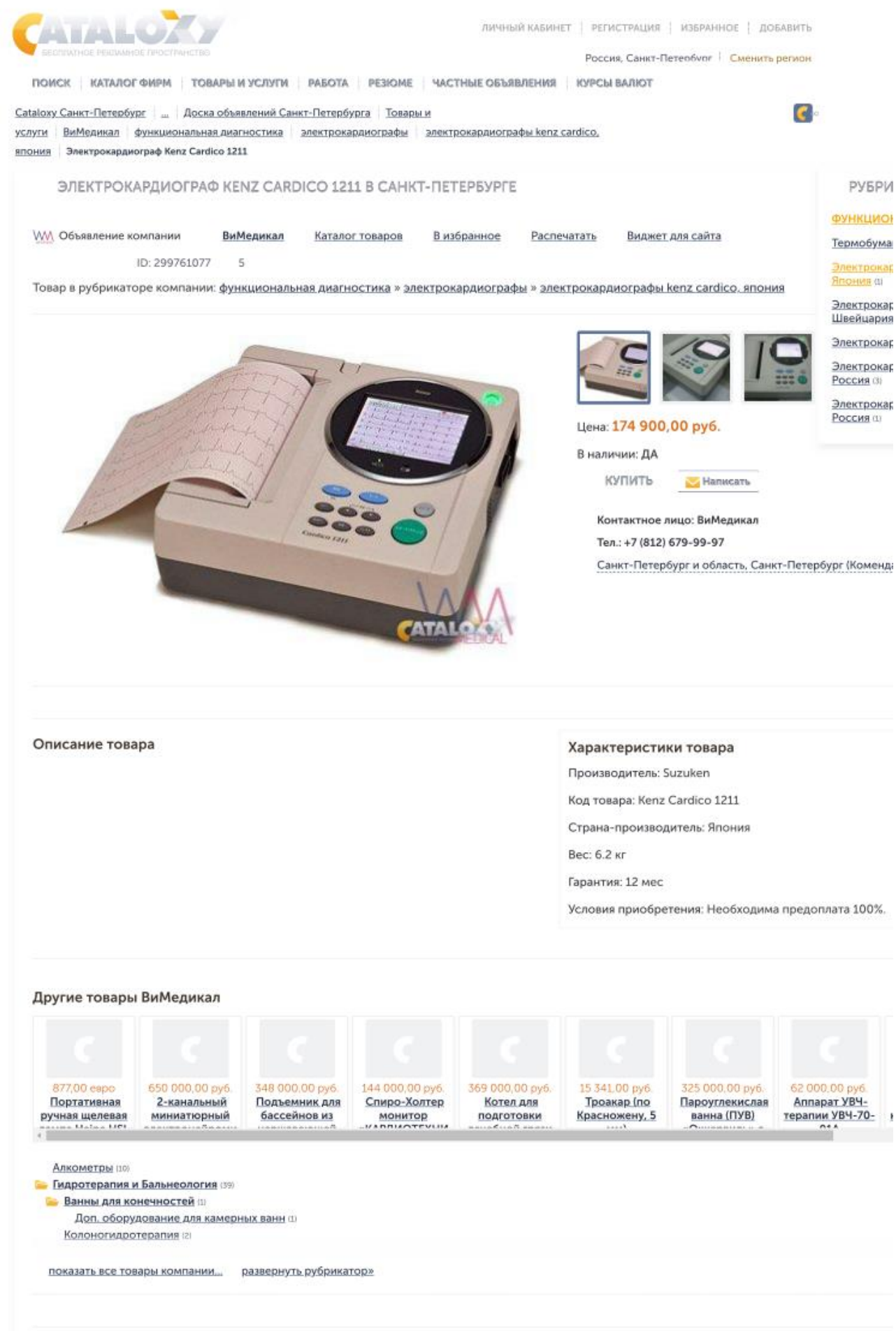


Массажный стол для мануальной терапии 241E Manuthera по отличной цене в Санкт-Петербурге от компании Атриум-Медикал. На нашем сайте представлены характеристики, описания и информация о покупке. Купите Столы медицинские с доставкой.

Похожие товары

Отправьте нам сообщение

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Ваш город: Москва

КАТАЛОГ (/CATALOG.PHP) АКЦИИ (/ACTIONS.PHP) О КОМПАНИИ (/ABOUT.PHP) РАССРОЧКА (/CREDIT.PHP)

ДОСТАВКА И ОПЛАТА (/DELIVERY.PHP) ПАРТНЕРАМ (/PARTNER.PHP) ГДЕ КУПИТЬ (/VIEW.PHP)

КОНТАКТЫ (/CONTACTS.PHP)

US MEDICA
Профессиональное массажное оборудование
(/)

8 (495) 150-13-81
(tel:+74951501381)
8 (800) 333-48-04
(tel:+78003334804)
Обратный звонок

Поиск по каталогу...
например, US MEDICA Jet

Войти

Корзина (/new-order.php)

Массажные кресла (/massage-chairs) | Массажные столы (/massage-tables) | Массажеры (/massajnoye-oborudovanie) | Массажные кровати (/massazhnyie-krovati) | Фитнес и здоровье (/fitness-equipment) | Товары для красоты (/tovari-dlya-krasoti) | Гаджеты и аксессуары (/gajets-accessories)

Главная (/) / Каталог (/catalog.php) /
Стационарные массажные столы (/massage-tables/massage-tables-stationary) /
US MEDICA (/massage-tables/skladnye-massazhnye-stoly-us-medica) / Olimp

Стационарный массажный стол US MEDICA Olimp


(/images/proc
medica_olimp


(/images/proc
medica_olimp


(/images/proc
medica_olimp




(/images/product/olimp/black_b_0_xl.jpg)

Цена:

85 000 руб.

ВАРИАНТЫ РАСЦВЕТКИ:

Товара нет в наличии

Добавить к сравнению

Сообщить о поступлении

Описание | Технические характеристики | Отзывы | Видео отзывы

Технические характеристики

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА:

Допустимая нагрузка	1815 кг
Максимальная грузоподъемность	270 кг

Помощь в выборе массажного стола

Наши менеджеры помогут
Вам сделать пра
выбор исходя из Ваших

Корзина (/new-order.php)

Напишите нам, мы онлайн!

Материал	Мощный каркас из прочного бука
Наполнитель	Многослойная система Hard-Foam, толщина 6,3 см
Отделка	Арпатек премиум-класса Skin-Touch, округленные борта
Конструкция	Усиленная в рама каркаса, регулируемая спинка
Подголовник	Съемный регулируемый подголовник с плавной бесступенчатой регулировкой угла наклона ComfortEye
Регулирование высоты	61,5-76 см на два регулировочных винта 61,5-81 см на один регулировочный винт
Регулируемый угол наклона края секции	0°-60°
Отличительные особенности	• гибкие подлокотники для рук; • полка U-Shape для удобного положения рук; • дополнительный валик для шеи; • комфортная подушка подголовника ComfortEye; • дополнительный подголовник прямоугольной формы.
Вес	45,9 кг

ГАБАРИТЫ:

Разложенный стол с подголовником, Д×Ш×В, см	211×76×69—94,5 (изменяемая)
Разложенный стол с подголовником, Д×Ш×В, см	184×76×69—94,5 (изменяемая)
Размер транспортной коробки, Д×Ш×В, см	192×84×36,5

потребностей и предпочтений.

ПЕРЕЗВОНИТЕ МНЕ

С ЭТИМ ТОВАРОМ ПОКУПАЮТ:



(/accessories/valiki/us-medica-orange)

Длинный узкий круглый валик US MEDICA ORANGE (/accessories/valiki/us-medica-orange)

2 500 руб.



(/massage-chair/boston.php)

Складной стул для массажа US MEDICA Boston (/massage-chair/boston.php)

22 900 руб.



(/massage-chair/eva.php)

Стул для массажиста US MEDICA Eva (/massage-chair/eva.php)

6 900 руб.

ВАС МОГУТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ:



Стационарный массажный стол

US MEDICA Alfa (/massage-tables/massage-tables-stationary/alfa.php)

Тип регулировки (/massage-tables/massage-tables-stationary/alfa.php) Напольный



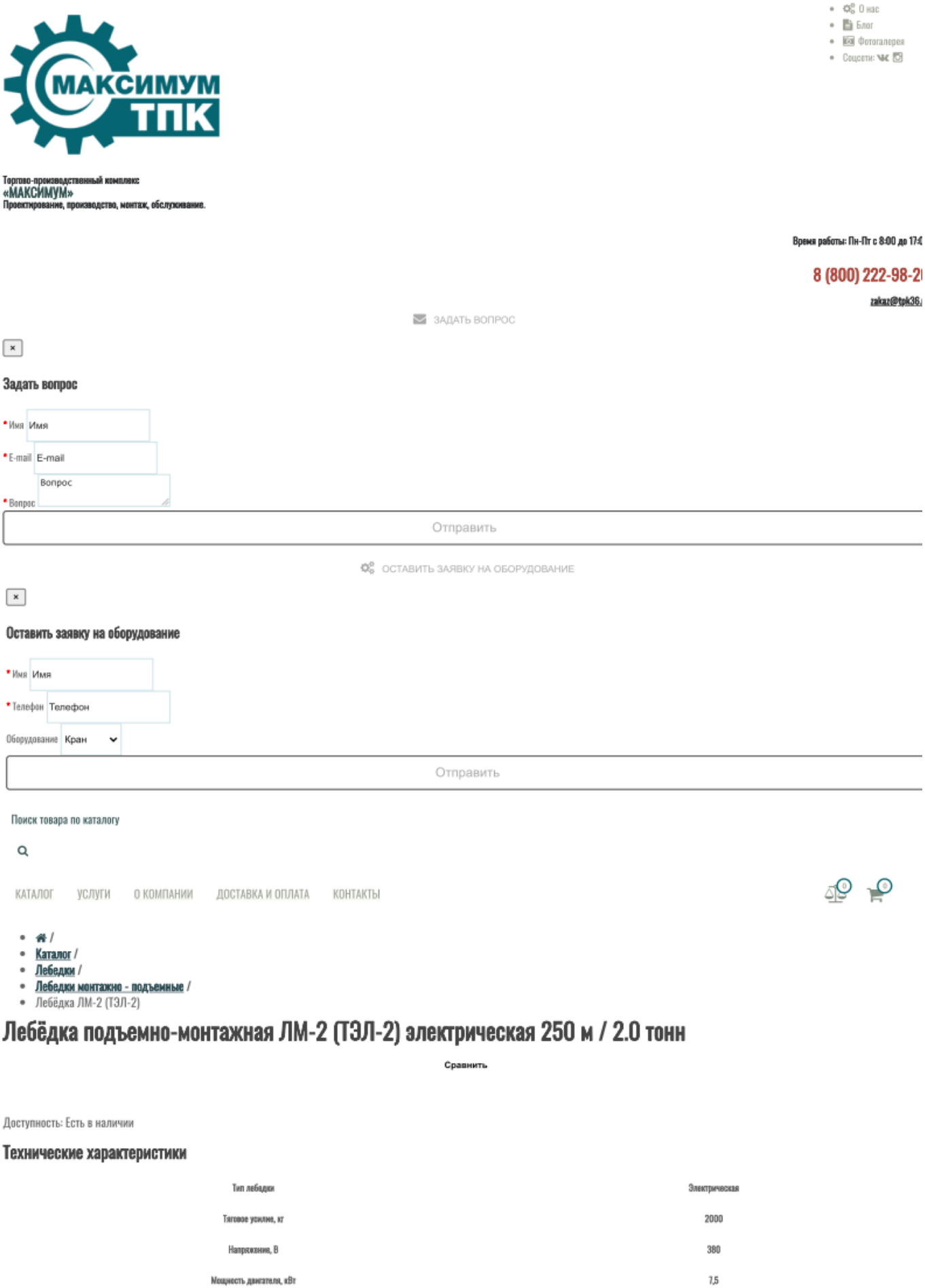
Стационарный массажный стол

US MEDICA Bali (/massage-tables/massage-tables-stationary/bali.php)

Вес (/massage-tables/massage-tables-stationary/bali.php) 61,4 кг

0 Корзина (/new-order.php)
Напишите нам, мы онлайн!

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Длина троса, м	250
Наличие тормоза	ТКГ-200
Длина, мм	1116
Ширина, мм	1075
Высота, мм	584
Масса, кг	450
Производитель	ООО ТПК "Максимум"

- Цена: 180 000.00 р.

Кол-во

1

В корзину



По желанию заказчика лебёдка может комплектоваться: Канатоукладчиком, электромагнитной или ручной муфтой свободного хода барабана, ручным приводом, электрооборудованием во взрывозащищённом исполнении, преобразователем частоты, радиопультом управления.

Лебедка электрическая предназначена для работы в следующих условиях:
- окружающая среда - невзрывоопасная;
- температура окружающей среды от плюс 40 до минус 40 С°;
- рабочее положение - крепление на горизонтальной площадке;
- режим работы - легкий;
Срок службы 10 лет.

×

Узнать цену на оборудование

Ваше имя:

Ваш E-mail:

Ваш телефон:

Отправить

Информация

- О нас
- Информация о доставке
- Политика безопасности
- Условия соглашения
- Контакты

Информация

- Блог
- Фотогалерея

Каталог

- Грузоподъемные краны

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

FIBERTOOL
ГРУППА КОМПАНИЙ

Fujikura FSM-60S KIT автоматический сварочный аппарат








Fujikura FSM-60S KIT автоматический сварочный аппарат

Подробнее

Цена на товар:

Базовая цена

599 007 руб./шт

Опт

584 573 руб./шт

Под заказ

Купить в 1 клик

Сварочный аппарат для оптоволокна **Fujikura FSM-60S** стал одной из самых успешных разработок компании Fujikura (Япония). Модель Fujikura FSM-60S - заслуженный лидер российского рынка сварочных аппаратов оптоволокна уже многие годы. **FSM-60S** сваривает волокно за 9 секунд, имеет термоусадочную печку с автостартом и обновляет прошивку программного обеспечения через Интернет. Заявленные потери при сварке одномодового волокна с помощью сварочного аппарата Fujikura FSM-60S составляют всего лишь 0.02 дБ!

Fujikura FSM-60S имеет компактный размер, небольшой вес и демонстрирует легендарную износоустойчивость Fujikura.

Fujikura FSM-60S KIT: преимущества

- всегда последняя прошивка — обновление через Интернет
- длительная работа от аккумуляторной батареи
- удобство пользования
- суперкомпактный сварочный аппарат
- сваривает все доступные волокна

Компания Fujikura выпустила новую модель Fujikura FSM-80S сварочного аппарата, который должен прийти на смену Fujikura FSM-60S. В сварочном аппарате Fujikura FSM-60S есть несколько режимов сварки. Например, два режима: SM FAST и AUTO (полный автомат).

Состав поставки сварочного аппарата оптоволокна Fujikura FSM-60S	Фото	Артикул	Количество
Сварочный аппарат Fujikura		FSM-60S	1 шт.
Скалыватель		CT-30	1 шт
Батарея		BTR-08	1 шт

Описание Комплектация Спецификация Задать вопрос Оплата и доставка

Шнур для зарядки батареи			1 шт
Съемный блок питания 200В/12В с зарядным устройством		ADC-11	1 шт
Шнур питания сетевой			1 шт
Запасные электроды		ELCT2-20A	1 пара
Жесткий кейс для переноски			1 шт
Руководство по эксплуатации на русском языке			1 шт
USB-кабель			1 шт
Ремень для переноски			1 шт

Сервисный центр компании Fibertool осуществляет обслуживание сварочных аппаратов в период гарантии, составляющий 1 год, а также предлагает:

- специальную гарантию, составляющую 3 года с момента покупки сварочного аппарата
- техническое обслуживание любых сварочных аппаратов оптоволокна и измерительной техники ВОЛС
- метрологическую поверку оборудования
- аренду сварочных аппаратов оптоволокна
- обучение сварке оптических волокон

Сварка	
Диаметр покрытия свариваемого волокна	100 ~ 1000 мкм
Длина свариваемого волокна	80 ~ 150 мкм
Типы свариваемых волокон	Одномодовые (SM, ITU-T G.652) Многомодовые (MM, ITU-T G.651) Со смещенной областью дисперсии (DS, ITU-T G.653) Со смещенной ненулевой дисперсией (NZDS, ITU-TG.655) Со смещенной длиной волны отсечки (CS, ITU-T G.654) С пониженной чувствительностью к изгибам (ITU-T G.657) Волокно, легированное эрбием.
Время сварки	9 сек (для SM волокна)
Функция внесения потерь в месте сварки	Да, для создания в линии фиксированного аттенюатора: начиная с 0,1 дБ с шагом 0,01 дБ до 15дБ
Оценка потерь на сварном соединении	Оценка соостности сердцевины Угловое смещение Деформирование волокна
Длина зачистки волокна	8 ~ 16 мм — для внешнего покрытия не более 250 мкм; 10 мм — для внешнего покрытия 250, 900 мкм (с FH-60-250, FH-60-900);
Отражение от сварного соединения	≤60 дБ
Сохранение результатов сварки	последние 2000 результатов и параметров сварки
Программы сварки	100 настраиваемых 60 заводских
Средние потери на сварном соединении	0,02 дБ (SM) 0,01 дБ (MM) 0,04 дБ (DS) 0,04 дБ (NZDS)

Описание Комплектация Спецификация Задать вопрос Оплата и Доставка

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Термоусадочная печка	
Время термоусадки	30 сек
Совместимые КДЗС	60 мм 40 мм Серия микроКДЗС
Тип	Автоматическая
Программ усадки	10 режимов, до 20 пользовательских
Дополнительные возможности	
Интерфейсы	USB 1.1 (Mini-B) для передачи данных и видео сигнала на ПК
Проверка на растяжение	Растягивающее усилие 200 г
Экран	
Увеличение	300 крат — при раздельном просмотре 187 крат — при одновременном просмотре
Возможность работы на аппарате с двух сторон	Автоматический разворот изображения волокна
Цветной	Да
Тип	ЖК
Режимы просмотра	Раздельный по осям X и Y Одновременный по осям X и Y
Диагональ	4.1"
Просмотр места сварки	Да, (2 CMOS камеры)
Питание от сети переменного тока	
Напряжение на входе	100/240 В
Батарея	
Ресурс батареи	160 сварок с термоусадкой (батарея BTR-08)
Размеры и масса	
Ширина	136 мм
Длина	161 мм
Масса	2.3 кг (с AC адаптером ADC-13) 2.7 кг (с батареей BTR-08)
Высота	143 мм
Рабочие условия	
Допустимая скорость ветра	15 м/с
Температура хранения	−40 ~ +80 °C
Рабочая температура	−10 ~ +50 °C
Влажность	0~95%
Высота над уровнем моря	0~5000 м

Описание **Комплектация** **Спецификация** **Задать вопрос** **Оплата и Доставка**

Способы оплаты:

- Наличными в офисе
- Оплата на расчетный счет.

Доставка осуществляется транспортными компаниями:

- DPD
- Major Express
- Деловые линии

Доставку другими ТК можно обсудить с менеджерами нашей компании.
Для самовывоза заказа из офиса требуется доверенность, либо печать от организации.

Если у вас остались вопросы по оплате и доставке - будем рады на них ответить по телефону: **+7 (495) 970-11-77**

+7 (495) 970-11-77
ЗАКАЗАТЬ ЗВОНОК

2021 © FIBERTOOL - интернет-магазин.

г. Екатеринбург, пр-т Космонавтов, д.15, литер О, оф. 2
(въезд с ул. Артинская,2)
Тел: (343) 221-14-95, 221-14-96, 221-14-02,(912) 280-05-65
Сайт: mvk-ek.com
E-mail: otp@mvk-ek.ru

ЛЕСА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАМНЫЕ (ЛСПР-200) 01.06.2021

Элементы лесов ЛСПР- 200	Цена розничная, руб
Рама с лестницей	1 760
Рама проходная	1 520
Рама с лестницей обжим	1 580
Рама проходная обжим	1 270
Диагональная связь	730
Горизонтальная связь	360
Опора простая	120
Анкерное крепление	200
Настил деревянный 1,0 х 1,0	400
Ригель	1 390

ПЕРЕДВИЖНАЯ СБОРНО-РАЗБОРНАЯ ВЫШКА - ПСРВ-21, ПСРВ-22, ПСРВ-7,5
(С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ)

Наименование	Кол-во промеж. секций	Общая высота вышки, м	Макс. высота установки настила, м	Размеры рабочей площадки, м	Вес, кг	Цена розничная, руб
ПСРВ-21-2,69	1	2,69	1,69	2,00 x 1,20	126,7	25 500
ПСРВ-21-3,89	2	3,89	2,89	2,00 x 1,20	151,5	28 800
ПСРВ-21-5,09	3	5,09	4,09	2,00 x 1,20	192,3	35 200
ПСРВ-21-6,29	4	6,29	5,29	2,00 x 1,20	218,8	38 800
ПСРВ-21-7,49	5	7,49	6,49	2,00 x 1,20	243,8	42 400
ПСРВ-21-8,69	6	8,69	7,69	2,00 x 1,20	270,3	46 400
ПСРВ-21-9,89	7	9,89	8,89	2,00 x 1,20	295,1	4 970
ПСРВ-21-11,09	8	11,09	10,09	2,00 x 1,20	319,9	52 800
ПСРВ-21-12,29	9	12,29	11,29	2,00 x 1,20	344,7	56 100
ПСРВ-21-13,49	10	13,49	12,49	2,00 x 1,20	369,5	59 500
ПСРВ-21-14,69	11	14,69	13,69	2,00 x 1,20	394,3	62 700
ПСРВ-21-15,89	12	15,89	14,89	2,00 x 1,20	419,1	66 500
ПСРВ-21-17,09	13	17,09	16,09	2,00 x 1,20	443,9	69 900
ПСРВ-21-18,29	14	18,29	17,29	2,00 x 1,20	468,7	73 200
ПСРВ-21-19,49	15	19,49	18,49	2,00 x 1,20	493,5	76 300
ПСРВ-21-20,69	16	20,69	19,49	2,00 x 1,20	518,3	80 000
Промежуточная секция		1,2			24,8	4 700
ПСРВ-22-2,69	1	2,69	1,69	2,00 x 2,00	134	30 400
ПСРВ-22-3,89	2	3,89	2,89	2,00 x 2,00	170	34 400
ПСРВ-22-5,09	3	5,09	4,09	2,00 x 2,00	229	42 300
ПСРВ-22-6,29	4	6,29	5,29	2,00 x 2,00	261	46 400
ПСРВ-22-7,49	5	7,49	6,49	2,00 x 2,00	293	50 600
ПСРВ-22-8,69	6	8,69	7,69	2,00 x 2,00	325	55 000
ПСРВ-22-9,89	7	9,89	8,89	2,00 x 2,00	357	59 500
ПСРВ-22-11,09	8	11,09	10,09	2,00 x 2,00	389	62 800
ПСРВ-22-12,29	9	12,29	11,29	2,00 x 2,00	421	67 100
ПСРВ-22-13,49	10	13,49	12,49	2,00 x 2,00	453	70 900
ПСРВ-22-14,69	11	14,69	13,69	2,00 x 2,00	485	75 100
ПСРВ-22-15,89	12	15,89	14,89	2,00 x 2,00	517	79 500
ПСРВ-22-17,09	13	17,09	16,09	2,00 x 2,00	549	83 500
ПСРВ-22-18,29	14	18,29	17,29	2,00 x 2,00	581	87 600
ПСРВ-22-19,49	15	19,49	18,49	2,00 x 2,00	613	91 900
ПСРВ-22-20,69	16	20,69	19,49	2,00 x 2,00	645	95 900
ПСРВ-22-21,89	17	21,89	20,89	2,00 x 2,00	677	100 000
Промежуточная секция		1,2			36	5 800
ПСРВ-7,5-2,69	1	2,69	1,69	1,70 x 0,80	87	20 700
ПСРВ-7,5-3,89	2	3,89	2,89	1,70 x 0,80	103,6	23 600
ПСРВ-7,5-5,09	3	5,09	4,09	1,70 x 0,80	135	29 100
ПСРВ-7,5-6,29	4	6,29	5,29	1,70 x 0,80	152,2	33 300
ПСРВ-7,5-7,49	5	7,49	6,49	1,70 x 0,80	168,6	36 000
Промежуточная секция		1,2			17.0	4 200
Вышка "УМЕЛЕЦ"		4,2	3	1,2 x 0,7	50	10 900

8 (800) 775-86-81 (tel:88007758681) Доставка и самовывоз (/informatsiya/dostavka/) Способы оплаты (/informatsiya/oplata/)> Для дилеров (/informatsiya/dlya-dilerov/)
Сервисные центры (/informatsiya/services) Корзина: 0 Нет товаров (/cart/) (/cart/) Поиск товаров

MASTER CLIMATE SOLUTIONS (/.)

КАТАЛОГ ТОВАРОВ ПРОИЗВОДСТВО ДОКУМЕНТАЦИЯ КОНТАКТЫ
Нижегородская область
8 (800) 775-86-81

Главная (/.) → Тепловые пушки Master (/category/teplovye-pushki-master/) → Master серия BV (непрямого нагрева) (/category/teplovye-pushki-master/master-seriya-bv-nepryamogo-nagreva/)





Дизельная тепловая пушка Master BV 77 E

80 800 р. Получить скидку 1 В корзину

* Гарантия скидки при сумме покупки от 5000 рублей

Артикул 4310016

Все характеристики

Официальный сайт | Гарантия лучшей цены | Бесплатная доставка по РФ | Возможность самовывоза | Техническая поддержка | Гарантия качества

ОПИСАНИЕ ТОВАРА

Дизельная тепловая пушка Master BV 77 E
Описание
Электронная система стабилизации пламени
Термостат для защиты от перегрева и термостат охлаждения
Возможность подключения комнатного термостата (дополнительная принадлежность)
Камера сгорания из нержавеющей стали
Износостойкое наружное покрытие корпуса
Стандартный топливный бак
Стандартная тележка
Прочная конструкция с большим сроком службы
Хорошая теплоизоляция внешнего корпуса
Простота технического обслуживания
Увеличенная мощность вентилятора

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дизельная тепловая пушка Master BV 77 E

Гарантия	1 год
Напряжение электропитания, В	220-240 В, 1 фаза, 50 Гц
Тип оборудования	Дизельные тепловые пушки
Мощность, кВт	20
Вес, кг	61
Расход воздуха, м3/ч	1550
Серия	Master серия BV (непрямого нагрева)
Тип топлива	Дизель/Керосин
Высота, мм	410
Ширина, мм	1180
Глубина, мм	530
Средний расход топлива, кг(л)/час	1.67
Тип конструкции.	Непрямого нагрева
Нагревательный элемент.	Горелка
Материал теплообменника	Нержавеющая сталь

Отправьте нам сообщение

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

STERBRUST

Номер заявки +7 (3452) 21-59-76
346-111 Ваш регион Тюмень

ГЛАВНАЯ КАТАЛОГ ОПЛАТА И ДОСТАВКА ГАРАНТИЯ И СЕРВИС О КОМПАНИИ НОВОСТИ КОНТАКТЫ

Оборудование | Сварочные аппараты | Оборудование для ручной дуговой сварки | Выпрямители для ручной дуговой сварки | Сварочные выпрямители Дуга | Сварочный выпрямитель ДУГА 318М1 220/380 В

Поделиться...

Сварочный выпрямитель ДУГА 318М1 220/380 В

Гарантия производителя 1.5 год

товар месяца



Артикул: 50000165 ★★★★★ (13)

Не нашли что искали?
Поможем в подборе:
Погодин Алексей Александрович
8-800-505-81-47 доб. 102

26 658 руб. за шт
В наличии 1
- 1 +

КУПИТЬ В 1 КЛИК

В кредит В лизинг

В КОРЗИНУ

СРАВНИТЬ ОТЛОЖИТЬ

КАК ОПЛАТИТЬ И ПОЛУЧИТЬ

РАСЧЕТ ДОСТАВКИ

Технические характеристики

Напряжение сети	220 В 1ф/380 В 2ф
Количество постов	1 шт.
Номинальный сварочный ток	300 А
Режим работы (ПВ)	60%
Габариты	400x280x360 мм
Напряжение холостого хода	60-75 В
Управление	Ступенчатое
Вес	41 кг
Пределы регулирования тока	25-300 А
Потребляемая мощность	8,3 кВа

Описание

Сварочный аппарат ДУГА 318 М1 220/380 В постоянного тока предназначен для ручной дуговой сварки прямого и сложного профиля различных металлов и сплавов на постоянном токе любой полярности всеми видами электродов, а также в среде защитных газов. Его можно использовать в производственных цехах и полевых условиях, в передвижных мастерских, коммунальном хозяйстве и т.п.
Климатическое исполнение аппарата - У, категория размещения - 3, тип атмосферы II по ГОСТ 15150, но для работ при нижнем значении температуры окружающей среды от 258°К (-15°С) до 313°К (+40°С).
Не допускается использование аппаратов во взрывоопасной среде, а также содержащей едкие пары и газы, разрушающие металлы и изоляцию.
Допускается кратковременная (не более 6 часов) эксплуатация аппарата при температуре окружающей среды 318°К (+45°С) и относительной влажности 98%.
Степень жесткости климатических факторов внешней среды III по ГОСТ 16962.1.
Степень защиты по IP 22 по ГОСТ 14254.

Комплектация

- Электроприбор;
- упаковка;
- инструкция.

ДОБАВИТЬ СВОЙ ОТЗЫВ ИЛИ ЗАДАТЬ ВОПРОС

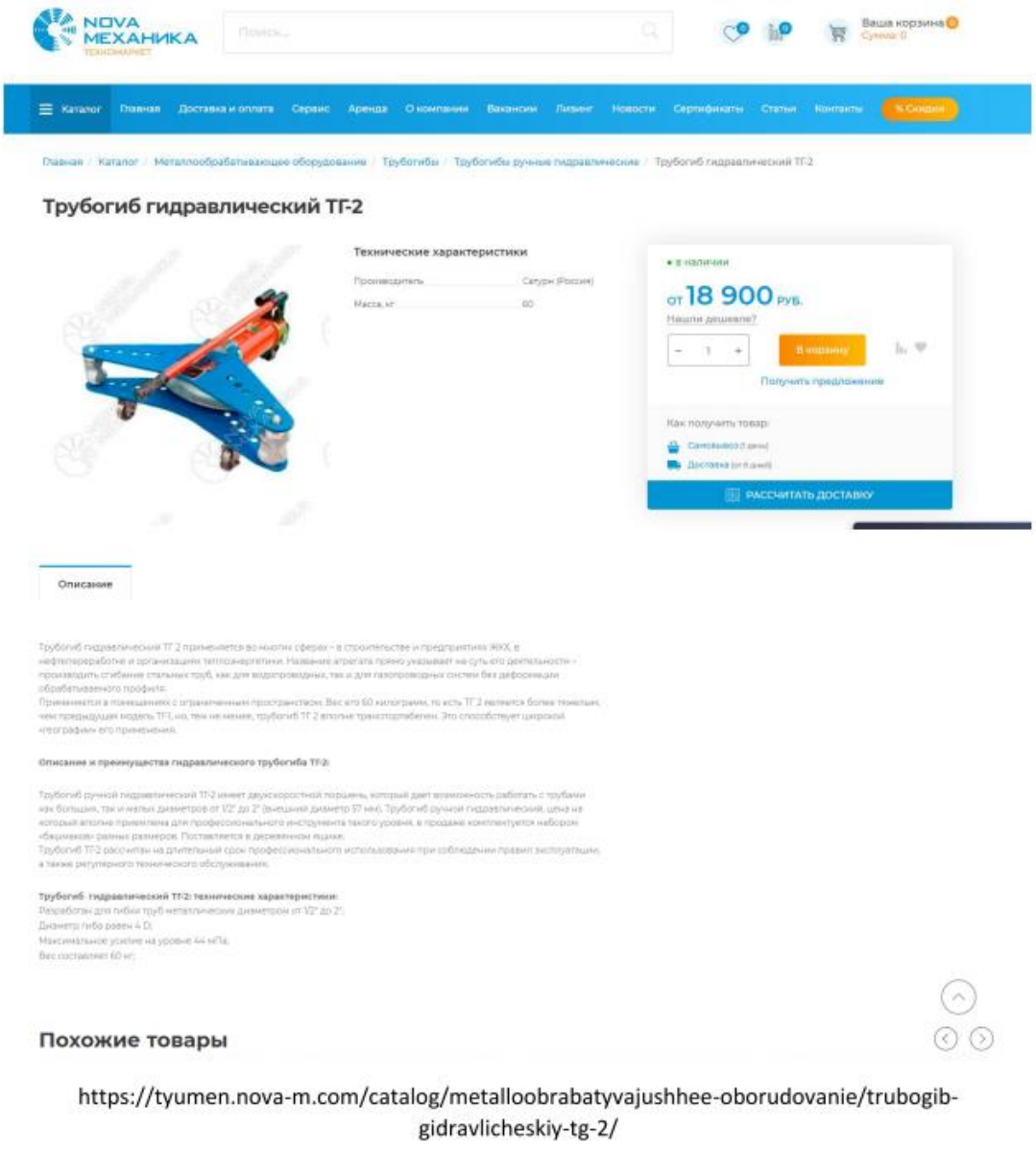
Гриша 19.01.2021 17:00:31

Приобрел данный аппарат для работы в своей мастерской. Пока выполнял на нем только задачки средней сложности, все было хорошо, доволен.
Плюсы:
надёжный, безопасный, работает без перебоев, небольшой вес
Минусы:
цена

Анатолий 30.12.2020 14:17:40

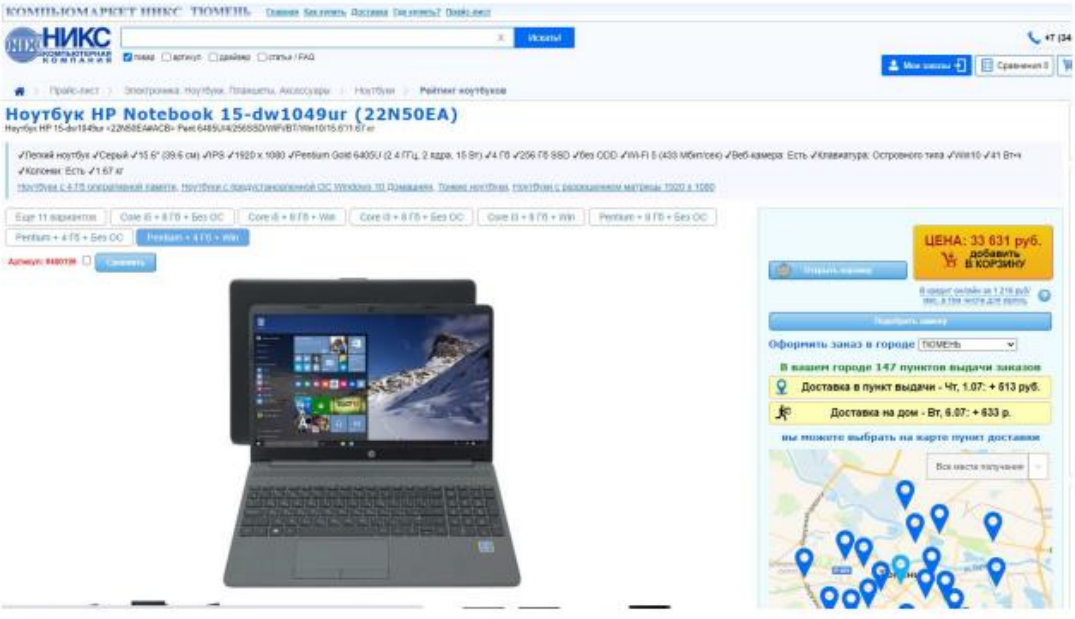
Выбирая себе помощника я опирался только на советы бывших коллег по цеху, сейчас я открыл свою мастерскую и работаю, соответственно, на себя. Об этом приборе слышал много лестных отзывов. Немного обдумав, решился на покупку. Всем, кто не уверен в покупке, советую. Аппарат шикарный!

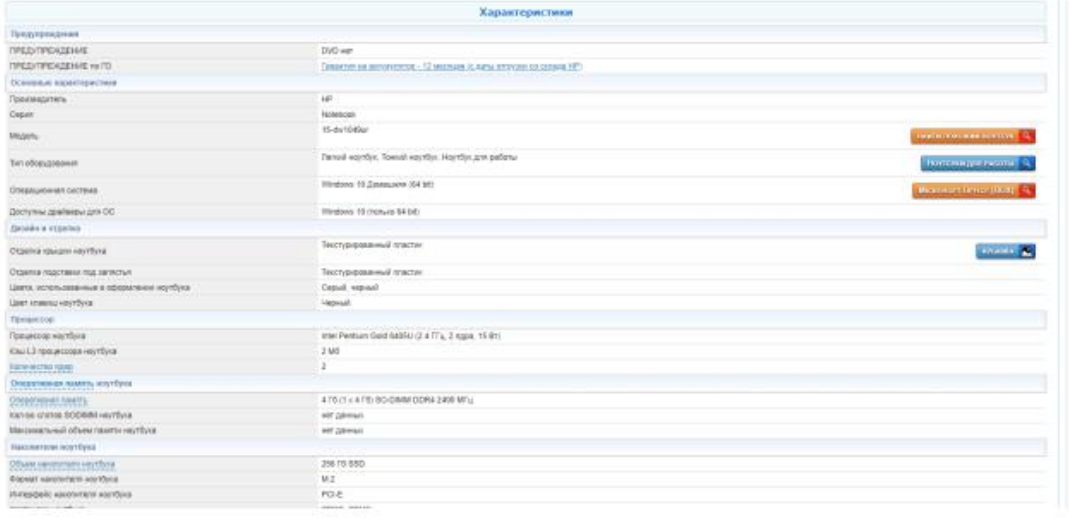
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

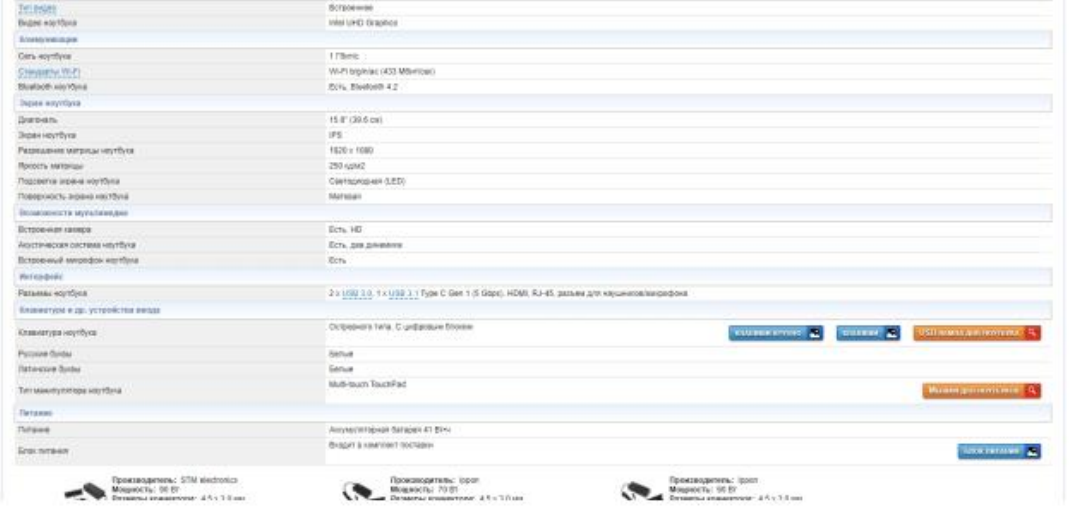


https://tyumen.nova-m.com/catalog/metalloobrabatyvajushhee-oborudovanie/trubogib-gidravlicheskiy-tg-2/

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru







Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

https://tumen.nix.ru/autocatalog/hp/hp_compaq_notebook/HP-15-dw1049ur-22N50EA-ACB-Pent-6405U-4-256SSD-WiFi-BT-Win10-156-167-kg_480199.html#

ЗАВОД СИБМАШ (/)

+7 (3452) 53-48-60 (tel:+73452534860)
+7 (3452) 53-48-60 (tel:+73452534860)
ОБРАТНЫЙ ЗВОНОК
(//www.instagram.com/zavodsibmash/) Пн-Пт, с 8:30 до 17:00
zavod@sibmash.ru (mailto:zavod@sibmash.ru)
(https://vk.com/zavod_sibmash)

КОМПАНИЯ ПРОДУКЦИЯ АРЕНДА ЦЕНЫ СТАТЬИ КОНТАКТЫ

Главная (/) - Прайс-лист

Прайс-лист

ПОЗВОНИТЬ (TEL:+73452792929)

ПЕЧАТЬ

Цены с НДС (/price/#top)
Цены без НДС (/price/#bottom)

Более точную информацию о стоимости продукции уточняйте у наших менеджеров по телефону +7 (3452)79-29-39 (tel:+73452792939).

Прайс-лист с НДС

базовые модификации	описание		цена с ндс, тыс. руб. на раме	на полозьях	на прицепе
Вагон-дома Жилого назначения					
Полярис 01.8	для проживания 8 человек		608	741	948
Полярис 01.4	для проживания 4 человек (с сушилкой)		696	828	1035
	для проживания 4 человек (с офисом)		582	714	921
Вагон-дома Санитарно-бытового назначения					
Полярис 02.1	Душевая		748	880	1087
Полярис 02.2	Санузел		716	848	1055
Полярис 02.3	Сауна (с душем)		886	1018	1225
Полярис 02.7	Кухня - Столовая на 10 человек		697	829	1036
Полярис 02.8	Кухня –Столовая На 20 человек	Зал приготовления пищи	818	950	1157
		Зал приема пищи	633	765	972
Вагон-дома Офисного назначения					
Полярис 03.1	Офис		554	686	893
Полярис 03.2	Конференц-зал		531	662	869
Полярис 03.4	Комната мастера		555	685	894
Вагон-дома Технологического назначения					
Полярис 04.1	Сушилка (для просушивания одежды)		719	852	1058
Полярис 04.2	Инструменталка (мастерская)		642	774	981

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Прайс-лист с НДС

базовые модификации	описание	цена с ндс, тыс. руб. на раме	на полозьях	на прицепе
Полярис 04.9	Подсобное помещение	478	610	817

Прайс-лист без НДС

базовые модификации	описание		цена без ндс, руб. на раме	на полозьях	на прицепе
Вагон-дома Жилого назначения					
Полярис 01.8	для проживания 8 человек		506 667	617 500	790 000
Полярис 01.4	для проживания 4 человек (с сушилкой)		580 000	690 000	862 500
	для проживания 4 человек (с офисом)		485 000	595 000	767 500
Вагон-дома Санитарно-бытового назначения					
Полярис 02.1	Душевая		623 333	733 333	905 833
Полярис 02.2	Санузел		596 666	706 666	879 166
Полярис 02.3	Сауна (с душем)		738 333	848 333	1 020 833
Полярис 02.7	Кухня - Столовая на 10 человек		580 833	690 833	863 333
Полярис 02.8	Кухня –Столовая На 20 человек	Зал приготовления пищи	681 666	791 666	964 166
		Зал приема пищи	527 500	637 500	810 000
Вагон-дома Офисного назначения					
Полярис 03.1	Офис		461 666	571 666	744 166
Полярис 03.2	Конференц-зал		442 500	551 666	724 166
Полярис 03.4	Комната мастера		462 500	570 833	745 000
Вагон-дома Технологического назначения					
Полярис 04.1	Сушилка (для просушивания одежды)		599 166	710 000	881 666
Полярис 04.2	Инструменталка (мастерская)		535 000	645 000	817 500
Полярис 04.9	Подсобное помещение		398 333	508 333	680 833

Обращаем Ваше внимание!

Цена зависит от: срока поставки, объема заказа, порядка и формы оплаты.

Дополнительная информация

1. Цены указаны на вагон-дома с типовой комплектацией, фирменным конструктивом и стандартными габаритами (2,5м х 8м).
2. Возможны любые модификации и комплектация по индивидуальному заказу.
3. Стоимость на блок-боксы, модульные здания и нестандартные вагон-дома предоставляется по заявке.

(tel:+73452792929)

Нужна консультация?

Подробно расскажем о наших услугах, видах работ и типовых проектах, рассчитаем стоимость и подготовим индивидуальное предложение!

ЗАДАТЬ ВОПРОС

ПРОДУКЦИЯ (/PRODUCTION/)
Вагон-дома (/production/bytovki/)
Бытовки (/production/stroy-bytovki/)
Модульные здания (/production/modulnye-zdaniya/)
Продукция завода «Сибмаш» в наличии (/production/gotovaya-produktsiya/)
Резервуары емкости РГСН (/production/rezervuary-emkosti-rgsn/)

КОМПАНИЯ (/COMPANY/)
АРЕНДА (/SERVICES/)
КОНТАКТЫ (/CONTACTS/)
ЦЕНЫ (/PRICE/)

+7 (3452) 53-48-60
(tel:+73452534860)

+7 (3452) 53-48-60
(tel:+73452534860)
Обратный звонок

г. Тюмень, ул. Высотная, 1/1
zavod@sibmash.ru
(mailto:zavod@sibmash.ru)

© 2021 Все права защищены.

Продвижение сайта (http://iq-adv.ru/seo/)

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

БМК

(812) 456-70-57 (Спб) (499) 389-40-57 (Мск) sales@bpmash.ru
Заказать обратный звонок +7-812-456-70-57

ГЛАВНАЯ О КОМПАНИИ ПРОДУКЦИЯ ЛОГИСТИКА КОНТАКТЫ

Вы здесь: Главная ▸ Продукция ▸ Двухпостовые сварочные агрегаты АДД-2х2501 и АДД-2х2502 ▸ Сварочный агрегат АДД-2х2501П (ВП)

- АДД-4004 стационарного исполения
- АДД-4004 с дополнительным генератором
- АДД-4004 передвижные на шасси
- Двухпостовые сварочные агрегаты АДД
- Сварочные генераторы ГД
- Запчасти и комплектующие для агрегатов АДД
- Сварочные агрегаты с наработкой (б/у)

Помощь специалиста

Сварочный агрегат АДД-2х2501П (ВП)



Увеличить изображение

Цена: 592500.00 Руб

Количество: 1 В корзину

Двухпостовой сварочный агрегат АДД-2х2501П (ВП) установлен на шасси с одной осью и предназначен для использования при производстве работ сваркой РД в условиях открытого пространства и при необходимости перемещения на значительные расстояния.

Агрегат стыкуется с автомобилем-тягачом с помощью интегрированного в конструкцию шасси дышла, подобранного по высоте и присоединительным размерам. Возможность использования по желанию клиента колес различного диаметра существенно расширяет условия применения в различных скоростных диапазонах и степенях пересеченности местности.

Шасси укомплектовано набором световых и опознавательных приборов для обеспечения безопасного перемещения по дорогам общего использования.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Выходной сварочный ток, А	250
Пределы регулирования сварочного тока, А	30-250
Модель двигателя	Д-144 ВМТЗ / Д-242 ММЗ
Вид охлаждения	воздушное / водяное
Частота вращения коленвала, об/мин	1800
Объём топливного бака, л	120
Расход топлива, л/ч	4,8 - 5,4
Мощность/напряжение вспомогательного генератора, кВт/В	4(7) / 220 (380)
Габаритные размеры (без шасси), мм	2420x1000x1300
Вес (без шасси), кг	1120-1340

©2021 адд4004.рф

Я 30

Данный сайт носит исключительно информационный характер и не является публичной офертой, определяемой Статьёй 437 (2) ГК РФ. Актуальную информацию о внешнем виде, технических характеристиках, наличии на складе и стоимости товаров запрашивайте в отделе продаж. Каждый раз, оставляя свои данные в любой форме обратной связи на нашем сайте, Вы даёте своё согласие на обработку персональных данных.

Отправьте нам сообщение

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Поиск товара по каталогу

ВСЕ О ТОВАРЕ | ХАРАКТЕРИСТИКИ | ОТЗЫВОВ (0)

(https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/)» Аквадистилляторы (https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/akvadistilljator/)» до 4 л/ч (https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1a

Аквадистиллятор ДЭ-4М



☆ ☆ ☆ ☆ ☆ 0 отзывов / Написать отзыв

(https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/zavod-jemo)
Производители Завод ЭМО (https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/zavod-jemo)
Наличие: В наличии
Код Товара: дэ-4м
Длина: 518 мм x Ширина: 325 мм x Высота: 230 мм
Вес: 12 кг

36900.00 р. ~~39600.00 р.~~
Нашли дешевле?

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

• Год выпуска

— Выберите —

Доп.комплектация

+2990.00 р. +2500.00 р. +6990.00 р.

1

В КОРЗИНУ | ЗАПРОСИТЬ КП / СЧЕТ

(https://vk.com/share.php?url=https%3A%2F%2Fxn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai%2Fakvadistilljator%2F4l%2Fakvadistilljator-dje-4m%3Fyclid%3D36113068144995023
(https://www.facebook.com/sharer.php?src=sp&u=https%3A%2F%2Fxn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai%2Fakvadistilljator%2F4l%2Fakvadistilljator-dje-4m%3Fyclid%3D3
(https://connect.ok.ru/offer?url=https%3A%2F%2Fxn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai%2Fakvadistilljator%2F4l%2Fakvadistilljator-dje-4m%3Fyclid%3D36113068144995022
(https://connect.mail.ru/share?url=https%3A%2F%2Fxn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai%2Fakvadistilljator%2F4l%2Fakvadistilljator-dje-4m%3Fyclid%3D3611306814499
(https://twitter.com/intent/tweet?text=%E2%9C%85%20%D0%90%D0%BA%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%BB%D1%8F
(viber://forward?text=%E2%9C%85%20%D0%90%D0%BA%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%BB%D1%8F%D1%82%D0%
(https://api.whatsapp.com/send?text=%E2%9C%85%20%D0%90%D0%BA%D0%B2%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B8%D0%BB%D0%BB%D1%8

Доставка
Быстрая доставка во все регионы России

Он-лайн 24/7
Заказы с сайта принимаются круглосуточно

Официальная гарантия
Гарантия от 12 до 24 месяца

Поиск товара по каталогу

Ольга Кравченко
Здравствуйте! Готова помочь вам. Напишите мне, если у вас появятся вопросы.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Характеристики

ОТЗЫВОВ (0)

Производительность при номинальном напряжении, дм3/ч	4 ± 10%
Питание	220В, 50Гц
Потребляемая мощность при номинальном напряжении, кВт	3,0 ± 10%
Расход воды на охлаждение и питание дм3/ч, не более	40
Габаритные размеры дистиллятора, мм	325 x 230 x 518
Габаритные размеры электрощита, мм	217 x 169 x 98
Масса изделия (нетто / брутто), кг	10,5 / 12
Удельный расход исходной воды на 1 дм3 получаемой воды, дм3	25
Время установления рабочего режима, мин, не более	30
Электропроводность получаемого дистиллята, µS/cm	3,0 - 4,0

Описание

Аквадистиллятор электрический ДЭ-4М (в дальнейшем — аквадистиллятор) предназначен для производства дистиллированной воды, отвечающей требованиям действующей Госфармакопеи РФ ФС .2.2.0020.15, путем тепловой перегонки воды, отвечающей требованиям СанПин 2.1.4.1074—01.

Изделие используется в медицинских учреждениях, а также для очистки питьевой воды от радионуклидов в чрезвычайных ситуациях и использования дистиллята в питьевых целях после его минерализации в других учреждениях.

Изделие изготавливают для климатического исполнения УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

Аквадистиллятор климатического исполнения УХЛ4.2 при эксплуатации устойчив к воздействию температуры от плюс 10 до плюс 35 °С и относительной влажности окружающего воздуха 80% при температуре 25 °С.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ТОВАРЫ

-28%
TOP



(https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/akvadistilljator/5l/akvadistilljator-ud-1050)
АКВАДИСТИЛЛЯТОР UD-1050 (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--

16880.00 р.
~~23500.00 р.~~

В КОРЗИНУ

TOP



(https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/akvadistilljator/4l/akvadistilljator-liston-a1104)
АКВАДИСТИЛЛЯТОР LISTON A1204 (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--

39900.00 р.

В КОРЗИНУ

TOP



(https://xn--80aafjuajna4awhnd8q.xn--p1ai/akvadistilljator/4l/akvadistilljator-liston-a1204)
АКВАДИСТИЛЛЯТОР LISTON A1104 (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--

59900.00 р.

В КОРЗИНУ

АКВАДИС

Компания Аква'Дис занимается продажей и обслуживанием аквадистилляторов. Мы работаем напрямую с производителями дистилляторов и предлагаем **большой выбор устройств по выгодным ценам**. Все оборудование имеет необходимые лицензии и сертификаты. **Гарантия на оборудование от 12 до 24 месяцев**.

Введите ваш e-mail

ПОДПИСАТЬСЯ

Нажимая на кнопку «Подписаться», я даю согласие на обработку персональных данных. (договор, далее)

Поиск товара по каталогу

ОТКРЫТЬ КАРТУ

КОНТАКТЫ

ИНФОРМАЦИЯ

О НАС (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--P1AI/ABOUT_US)
ИНФОРМАЦИЯ О ДОСТАВКЕ (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--P1AI/DELIVERY)

СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ

КАРТА САЙТА (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--P1AI/SITEMAP/)
ВОЗВРАТ ТОВАРА (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--P1AI/ADD-RETURN/)
СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ (HTTPS://XN--80AAFJUAJNA4AWHND8Q.XN--P1AI/CONTACT-US/)

Ольга Кравченко
Здравствуйте! Готова помочь вам. Напишите мне, если у вас появятся вопросы.

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Для бизнеса Магазины Помощь Мои объявления Igor Lumpov Разместить объявление

Авто Недвижимость Работа Услуги Ещё

Грузовики и спецтехника Поиск по объявлениям Тюмень +200 км Найти

Сыктывкар · Транспорт · Грузовики и спецтехника · Прицепы

Вагон дом на шасси

350 000 ₽

Добавить в избранное Добавить заметку 10 июня в 22:46



8 980 699-21-80

Написать сообщение
Отвечает за несколько часов

Владимир
Частное лицо
На Авито с марта 2013

№ 1799629947, 1377 (+6)

Тип техники: Прицеп
Тип прицепа: Лесовоз (сортиментовоз)
Марка: Автоприцеп
Модель: 865932

Год выпуска: 2012
Состояние: Б/у
Наличие ПТС/ПСМ: Оригинал

Республика Коми, Сыктывкар Показать карту

Вагон дома на шасси.в отличном состоянии с документами.торг

Пожаловаться

«Звёздный» на Мысу уже с ремонтом

Емкости на санях и шасси
BZE66.RU

Похожие объявления


Вагон дом б/у
230 000 ₽
Сыктывкар
4 июня 12:46


Вагон дом на колесах
230 000 ₽
Котлас
3 июня 14:27


Вагон-дом на шасси "Кедр" жилой (8-ми...
230 000 ₽
Вологда, р-н Нижний Посад
Вчера 15:47

Цементировочный агрегат СИН-35

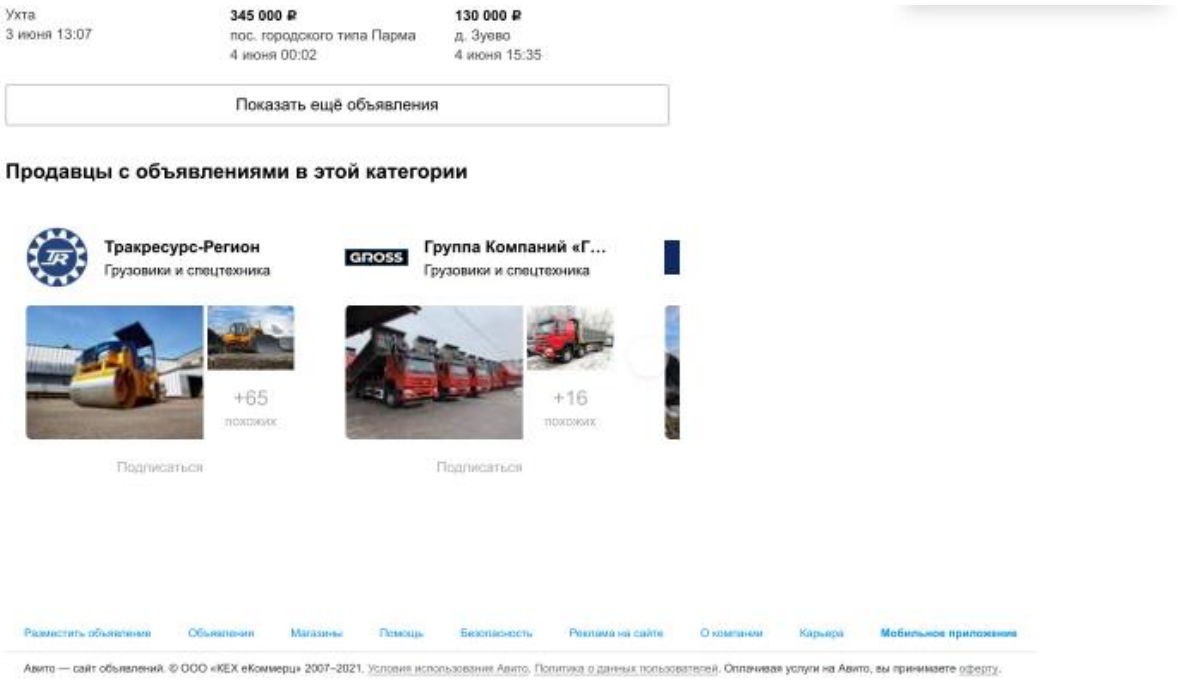

Вагон дом б/у
230 000 ₽


Продажа Вагон -Дом. На Колёсах «Екатерина»


Вагончик бытовка на колёсах

Сообщения

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru





625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Для бизнеса Магазины Помощь Мои объявления Igor Lumpov Разместить объявление

Авто Недвижимость Работа Услуги Ещё

Грузовики и спецтехника Поиск по объявлениям Тюмень +200 км Найти

Пурпе · Транспорт · Грузовики и спецтехника · Автодома

NGES ВАГОН-ДОМА | ПРОДАЖА | ДОСТАВКА

На Авито с февраля 2018

Вагон-дом на шасси Б/У жилой (8-мест) с доставкой

230 000 ₽

Добавить в избранное Добавить заметку 24 мая в 20:15



8 812 921-09-67

NGES ВАГОН-ДОМА | ПРОДАЖА | ДОСТАВКА
Компания
На Авито с февраля 2018

Подписаться на продавца

Контактное лицо
Менеджер по продажам

№ 1820893595, 4801 (+5)

Состояние: Б/у

Тюменская область, Ямало-Ненецкий автономный округ, Пуровский р-н, пос. Пурпе Показать карту

Вагон-дом на шасси Б/У жилой (8-мест) с доставкой.

Более 500 вагонов в наличии!

230 000 ₽ - стоимость вагон-дома на стоянке в г.ВОРКУТА!

Наши стоянки расположены в следующих регионах:

— Новый Уренгой
— Лабытнанги
— Надым
— Воркута
— Сыктывкар

Для вашего удобства и оптимизации ваших затрат наша компания предлагает модели передвижных вагонов-домов различного назначения. Жилой вагон-дом представляет собой утепленный металлический вагон-дом, установленный на шасси.

Вагон-дома б/у, в отличном состоянии, резина с минимальным износом, имеется вся разрешительная документация, производство 2010-2013г.

Обитаемая дробеструйная камера

Прицепы цистерны для грузовых

Бытовки от 8000 ₽/м2
ТЮМЕНЬ.МОДУЛЬНОЕ-ЗДАНИЕ.РФ

Сообщения

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Особенности:

Жилые вагон-дома на колесах изготавливаются на базе тракторных шасси. Они имеют удобную складную входную группу и могут перемещаться по дорогам. Фактически, они представляют собой автоприцепы, однако находиться в таком вагон-прицепе во время движения нельзя, так как транспортным средством он не является.

Жилые вагон-дома в зависимости от модели и назначения имеют особенности:

- Проживание персонала от 1 до 8 человек;

- Имеет зоны для приготовления и приёма пищи;

- Возможность оборудовать рабочее место;

- Установлены душевые кабины;

NGES делает вам специальное предложение:

При покупке от 4 вагонов на шасси – специальные условия;

Преимущества вагон-домов, приобретаемых у NGES

- Всегда в наличии;

- Отличное соотношение цены и качества;

- Возможна доставка на отдельных условиях

230 000 ₽ - стоимость вагон-дома на стоянке в г.ВОРКУТА!

Звоните в любое удобное для вас время

Пожаловаться

Разместить объявление Объявления Магазины Помощь Безопасность Реклама на сайте О компании Карьера **Мобильное приложение**

Авито — сайт объявлений. © ООО «КЕХ еКоммерц» 2007–2021. Условия использования Авито. Политика о данных пользователей. Оплачивая услуги на Авито, вы принимаете оферту.

Сообщения

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Для бизнеса Магазины Помощь Мои объявления Igor Lumpov Разместить объявление

Авто Недвижимость Работа Услуги Ещё

Грузовики и спецтехника Поиск по объявлениям По всей России Найти

Новый Уренгой · Транспорт · Грузовики и спецтехника · Автодома

Прицеп вагон-дом передвижной "Титан"

350 000 ₽

Добавить в избранное Добавить заметку 24 мая в 23:31



8 999 333-10-62

SpecMega
Компания
На Авито с ноября 2018

15 объявлений пользователя

Подписаться на продавца

Контактное лицо
Ильнур Забирович

№ 2148075069, 576 (+7)

Состояние: Б/у

Наличие ПТС/ПСМ: Оригинал

Тюменская область, Ямало-Ненецкий автономный округ, Новый Уренгой

Показать карту

Прицеп вагон-дом передвижной "Титан", на шасси, 2013 г.в.
В габарите.
В отличном состоянии.

Пожаловаться

«Звёздный» на Мысу уже с ремонтом

Содействие в подборе финансовых услуг/органи

Пикап Isuzu в лизинг для юр.лиц

Легендарные вагон дома Полярис!

Похожие объявления



Вагон-дом на шасси Жилой
230 000 ₽
Новый Уренгой
Вчера 15:47



Вагон дом 8ми местный
450 000 ₽
Новый Уренгой
31 мая 17:31



Вагон дом
230 000 ₽
Новый Уренгой
4 июня 12:40



Жилой Вагон дом Тайга
200 000 ₽
Нижневартовск



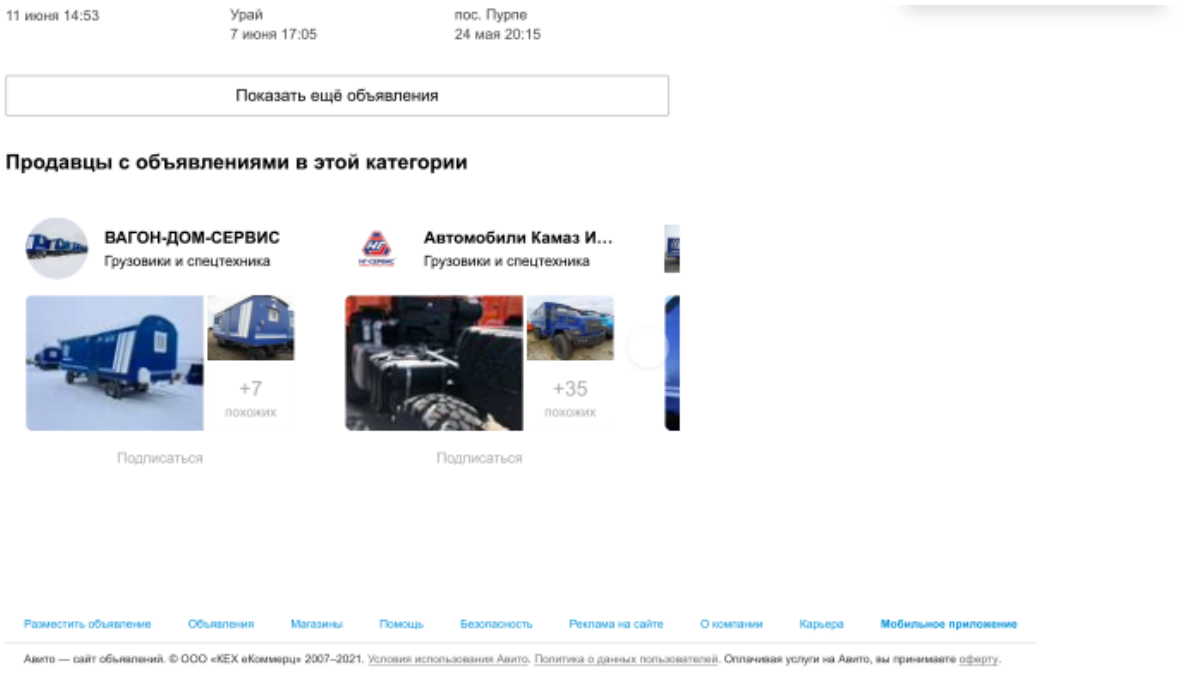
Продаю вагон-дом "Ермак"
400 000 ₽



Вагон-дом на шасси Б/У жилой (8-мест) с...
230 000 ₽

Сообщения

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru





625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Для бизнеса Магазины Помощь Мои объявления Igor Lumpov Разместить объявление

Авто Недвижимость Работа Услуги Ещё

Грузовики и спецтехника Поиск по объявлениям По всей России Найти

Лабытнанги · Транспорт · Грузовики и спецтехника · Автодома

Вагон-дом на шасси

370 000 ₽

Добавить в избранное Добавить заметку 25 мая в 17:33



Год выпуска: 2012 Состояние: Б/у

Тюменская область, Ямало-Ненецкий автономный округ, Лабытнанги Показать карту

В наличии и собственности вагон-дома на шасси. На фото прорабская и жилой на 8 мест. Дополнительные фото смогу отправить.

Вагон-дома находятся в Республике Коми, цена указана со стоимостью транспортировки вагонов до г. Лабытнанги. Есть возможность доставки в другие населенные пункты.

Текущие остатки:
Вагон-дом прорабка - 10 шт.
Жилой на 8 мест - 13 шт.
Жилой на 4 места - 2 шт. (еще 2 шт. в г. Лабытнанги)
Сушильное помещение - 1 шт.

ПСМ в наличии.

При покупке от 4-х штук сможем обсудить скидку.

Пожаловаться

8 938 808-04-60

Написать сообщение
Отвечает в течение дня

Максим
Частное лицо
На Авито с апреля 2013

№ 2131994220, 138 (+1)

«Звёздный» на Мысу уже с ремонтом

Фронтальный погрузчик. Скидка до 15%

Проектная декларация на рекламируемом сайте

Легендарные вагон-дома «УРАЛ»!

Разместить объявление Объявления Магазины Помощь Безопасность Реклама на сайте О компании Карьера Мобильное приложение

Авито — сайт объявлений. © ООО «КЕХ еКоммерц» 2007–2021. Условия использования Авито. Политика о данных пользователей. Оплачивая услуги на Авито, вы принимаете оферту.

Сообщения

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Для бизнеса Магазины Помощь Мои объявления Igor Lumpov Разместить объявление

Авто Недвижимость Работа Услуги Ещё

Грузовики и спецтехника Поиск по объявлениям По всей России Найти

Усинск · Транспорт · Грузовики и спецтехника · Автодома

Вагон-дом

350 000 ₽

Добавить в избранное Добавить заметку 13 июня в 13:30



Показать телефон
8 996 XXX-XX-XX

Написать сообщение
Отвечает в течение дня

Александр
Частное лицо
На Авито с июля 2015
Завершено 6 объявлений

3 объявления пользователя

Подписаться на продавца

№ 2090866782, 2651 (•3)

Год выпуска: 2012 Состояние: Б/у

Республика Коми, Усинск Показать карту

Реализуем вагон-дома в идеальном состоянии, на данный момент подключены к электричеству, работают обогреватели, внутри тепло, живут люди.
Укомплектованы;
- телевизор (подключён работает)
- антена наружная
- микроволновка
- холодильник
- бактерицидная лампа
- ТУАЛЕТ, ДУШ
- ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ,
- мотопомпа
- столы
- шкафчики
- стулья
- постельное белье, матрасы, подушки.
ВСЕ РАБОТЕТ 100%
Электропроводка в идеале.
На месте можно все проверить сразу.
КАНАЛИЗАЦИЯ (с подогревом)
ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ прошла проверку у пожарников и безупречно работает.

Характеристики:
Вагон дом на шасси жилой 4 места
Модель: «Екатерина», «кедр»
Год выпуска: 2012
Конструкционная масса – 7600 кг
Габариты 8000х2800х3900
ЗВОНИТЕ, договоримся.
Оформлены на ООО и физ. Лицо

Цементировочный агрегат СИН-35

«Звёздный» на Мысу уже с ремонтом

Проектная декларация на рекламируемом сайте

Легендарные вагон-дома «УРАЛ»!

Сообщения

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

14.3 Копии документов Оценщика.



АССОЦИАЦИЯ
«РУССКОЕ ОБЩЕСТВО ОЦЕНЩИКОВ»

СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ЧЛЕНСТВЕ В САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОЦЕНЩИКОВ

Оценщик:

Лумпов Игорь Александрович

(фамилия, имя и отчество)

ИНН 720300240140

(ИНН)

включен в реестр членов РОО:

28 декабря 2007 года, регистрационный № 002438

Оценщик имеет право осуществлять оценочную деятельность на всей территории Российской Федерации в соответствии с Федеральным законом «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» №135-ФЗ от 29.07.1998г.

Выдано 22 июля 2020 года.

Президент Ю.В. Козырь

М.П.

0000881

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОЦЕНЩИКОВ

АССОЦИАЦИЯ
«РУССКОЕ ОБЩЕСТВО ОЦЕНЩИКОВ»
RUSSIAN SOCIETY OF APPRAISERS

ОГРН 1207700240813 | ИНН 9701159733
107078, г. Москва, а/я 308 | E-mail: info@sroroo.ru | Web: www.sroroo.ru
Тел.: (495) 662-74-25, (499) 261-57-53 | Факс : (499) 267-87-18

Ассоциированный член Европейской группы ассоциаций оценщиков (TEGoVA)
Член Торгово-промышленной палаты Российской Федерации
Член Международного комитета по стандартам оценки (IVSC)

Выписка
из реестра саморегулируемой организации оценщиков

Настоящая выписка из реестра саморегулируемой организации оценщиков выдана по заявлению

Лумпова Игоря Александровича
(ФИО заявителя или полное наименование организации)

о том, что Лумпов Игорь Александрович
(ФИО оценщика)

является членом РОО и включен(а) в реестр «28» декабря 2007 г. за регистрационным номером 002438

Добровольная приостановка права осуществления оценочной деятельности: нет

Приостановка права осуществления оценочной деятельности как мера дисциплинарного воздействия: нет

Квалификационный аттестат:
1. №003356-1 от 13.02.2018, Оценка недвижимости, действителен до 13.02.2021;
2. №007629-2 от 29.03.2018, Оценка движимого имущества, действителен до 29.03.2021

Иные запрошенные заинтересованным лицом сведения, содержащиеся в реестре членов саморегулируемой организации оценщиков:

Частнопрактикующий оценщик: зарегистрирован: ИФНС по г. Тюмени №1 01.01.2017

Данные сведения предоставлены по состоянию на 07 августа 2020 г.
Дата составления выписки 07 августа 2020 г.

Руководитель Отдела ведения реестра _____ В.В. Зюриков
(подпись)

МП

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Форма № 2-3-Учет
Код по КНД 1122024

МИНФИН РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНАЯ НАЛОГОВАЯ СЛУЖБА
УФНС РОССИИ ПО ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ
ИНСПЕКЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ НАЛОГОВОЙ СЛУЖБЫ ПО Г.ТЮМЕНИ № 1
(ИФНС России по г.Тюмени № 1)
Товарное шоссе ул. 15, Тюмень г, Тюменская обл, 625009
Телефон:3452-296206, 3452-296192, 3452-296226,
Телефакс:
www.nalog.ru

05.08.2020 № 566625736
На № _____

УВЕДОМЛЕНИЕ
О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ ФИЗИЧЕСКОГО ЛИЦА В НАЛОГОВОМ ОРГАНЕ

Уважаемый(ая) **Лумпов Игорь Александрович**
проживающий(ая) по адресу **625015,РОССИЯ,Тюменская обл, ,Тюмень г, ,Малиновского ул,6А,1,102**

на основании сведений **Росреестра**

содержащихся в **Сведениях о членах саморегулируемой организации оценщиков, № от 05.08.2020**

Вы поставлены на учет **01.01.2017**
в Инспекции Федеральной налоговой службы по г.Тюмени №1 | 7 | 2 | 3 | 0 |

по основаниям, предусмотренным Налоговым кодексом Российской Федерации:
в качестве оценщика, занимающегося частной практикой

с присвоением (применением) ИНН: | 7 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 4 | 0 | 1 | 4 | 0 |

Начальник отдела учета налогоплательщиков
Инспекции Федеральной налоговой службы
по г. Тюмени № 1 О. Е. Перлова

ИНГОССТРАХ

ДОГОВОР (ПОЛИС)
ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА
№ 433-745-009651/20

«11» февраля 2020 г. Тюменская область

1. СТРАХОВАТЕЛЬ:	1.1. **Лумпов Игорь Александрович** Паспортные данные: Паспорт Гражданина РФ серии 71 14 №108430 выдан Отделом УФМС России по Тюменской области в Ленинском АО г. Тюмени 03.12.2014 г. Адрес регистрации: 625015 г. Тюмень, ул. Малиновского, д.6А, корп.1, кв.102
2. СТРАХОВЩИК:	2.1. **Страховое публичное акционерное общество «Ингосстрах»** Россия, Москва, ул. Пятницкая, 12 стр.2. Филиал СПАО "Ингосстрах" в Тюменской области 625026 г. Тюмень, ул. Республики, д.143А
3. ПЕРИОД СТРАХОВАНИЯ (СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА СТРАХОВАНИЯ)/ РЕТРОАКТИВНЫЙ ПЕРИОД:	3.1. С **«16» февраля 2020 г.** по **«15» февраля 2021 г.**, обе даты включительно, при условии оплаты страховой премии в порядке, предусмотренном настоящим Договором. 3.2. Настоящий Договор покрывает исключительно требования (имущественные претензии) о возмещении реального ущерба, причиненного в Период страхования, заявленные Страхователю в течение срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации. 3.3. Ретроактивный период по настоящему Договору устанавливается, начиная с даты, когда Страхователь начал осуществлять оценочную деятельность.
4. СТРАХОВАЯ СУММА:	4.1 Страховая сумма по настоящему Договору по всем страховым случаям (в соответствии с п.7.1. настоящего Договора) устанавливается в размере **5 000 000,00 (пять миллионов рублей 00 копеек)**. 4.1.1. Лимит ответственности Страховщика по настоящему Договору по одному страховому случаю устанавливается в размере **5 000 000,00 (пять миллионов рублей 00 копеек)**; 4.2. Страховая сумма в отношении Расходов на защиту (в соответствии с п.7.2. настоящего Договора) устанавливается в размере **100 000,00 (сто тысяч рублей 00 копеек)**.
5. СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:	5.1. **4 000,00 (четыре тысячи рублей 00 копеек)** за период страхования. Оплата страховой премии производится единовременным платежом в соответствии с выставленным счетом в срок по **«16» февраля 2020 г.** При неуплате страховой премии в срок, установленный в настоящем Договоре как дата уплаты страховой премии, настоящий Договор считается не вступившим в силу и не влечет каких-либо правовых последствий для его сторон.
6. УСЛОВИЯ СТРАХОВАНИЯ:	6.1. Настоящий Договор заключен и действует в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков от 06.05.2019 г. (далее – Правила страхования) (Лицензия Центрального банка Российской Федерации СИ № 0928 от 23.09.2015). Перечисленные в настоящем пункте Правила страхования прилагаются к настоящему Договору и являются его неотъемлемой частью. Подписывая настоящий Договор, Страхователь подтверждает, что получил эти Правила страхования, ознакомлен с ними и обязуется выполнять.
7. ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:	7.1. Объектом страхования по настоящему Договору являются имущественные интересы, связанные с риском ответственности Страхователя по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) иным третьим лицам. 7.2. Объектом страхования также являются не противоречащие законодательству Российской Федерации имущественные интересы Страхователя, связанные с несением согласованных со Страховщиком расходов Страхователя на его защиту при ведении дел в судебных и арбитражных органах, включая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые Страхователь понес в результате предъявления ему имущественных претензий, связанных с осуществлением оценочной деятельности
8. СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	8.1. По настоящему Договору страховым случаем является установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный Страхователем с письменного согласия Страховщика факт причинения ущерба действиями (бездействием) Страхователя в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой являлся Страхователь на момент причинения ущерба. 8.2. Страховым случаем также является возникновение у Страхователя расходов на защиту при ведении дел в судебных органах, включая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые были понесены в результате предъявления имущественных претензий. 8.3. Страховая защита по настоящему Договору распространяется на страховые случаи, произошедшие в результате действий (бездействия) Страхователя, имевших место в течение Периода страхования или Ретроактивного периода.
9. СТРАХОВОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ:	9.1. В сумму страхового возмещения, подлежащего выплате Страховщиком при наступлении страхового случая по настоящему Договору, включаются расходы, указанные в п.п. 10.4.1.1., 10.4.2., 10.4.3. и 10.4.4. Правил страхования.
10. ФРАНШИЗА:	10.1. Франшиза по настоящему Договору не устанавливается.

СТРАХОВАТЕЛЬ:
Лумпов Игорь Александрович

От Страхователя: _____ /Лумпов И.А./

СТРАХОВЩИК:
СПАО «Ингосстрах»

От Страховщика: _____ /Самусенко Р.Н./
Заместитель директора Филиала СПАО «Ингосстрах» в Тюменской области. Доверенность № 7333338-745/20 от 09.01.2020 г.

ИНГОССТРАХ Ingosstrakh Для страховых документов № 7

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ИНГОССТРАХ

ДОГОВОР
ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА
№ 433-745-016073/21

«16» февраля 2021 г. *г. Тюмень*

1. СТРАХОВАТЕЛЬ: 1.1. **Лумпов Игорь Александрович**
Паспортные данные: Паспорт Гражданина РФ серии 71 14 №108430 выдан Отделом УФМС России по Тюменской области в Ленинском АО г. Тюмени 03.12.2014 г.
Адрес регистрации: 625015, г. Тюмень, ул. Малиновского, д.6А, корп.1, кв.102

2. СТРАХОВЩИК: 2.1. **Страховое публичное акционерное общество «ИНГОССТРАХ»**
Россия, Москва, ул. Пятницкая, 12 стр.2.
Филиал СПАО "Ингосстрах" в Тюменской области 625026 г. Тюмень, ул. Республики, д.143А

3. ПЕРИОД СТРАХОВАНИЯ (СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА СТРАХОВАНИЯ)/ РЕТРОАКТИВНЫЙ ПЕРИОД: 3.1. С **«16» февраля 2021 г.** по **«15» февраля 2022 г.**, обе даты включительно, при условии оплаты страховой премии в порядке, предусмотренном настоящим Договором.
3.2. Настоящий Договор покрывает исключительно требования (имущественные претензии) о возмещении реального ущерба, причиненного в Период страхования, заявленные Страхователю в течение срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации.
3.3. Ретроактивный период по настоящему Договору устанавливается, начиная с даты, когда Страхователь начал осуществлять оценочную деятельность.

4. СТРАХОВАЯ СУММА: 4.1 Страховая сумма по настоящему Договору по всем страховым случаям (в соответствии с п.7.1 настоящего Договора) устанавливается в размере **5 000 000,00 (пять миллионов рублей 00 копеек)**.
4.1.1. Лимит ответственности Страховщика по настоящему Договору по одному страховому случаю устанавливается в размере **5 000 000,00 (пять миллионов рублей 00 копеек)**;
4.2. Страховая сумма в отношении Расходов на защиту (в соответствии с п.7.2. настоящего Договора) устанавливается в размере **100 000,00 (сто тысяч рублей 00 копеек)**.

5. СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ: 5.1. **4 000,00 (четыре тысячи рублей 00 копеек)** за период страхования. Оплата страховой премии производится единовременным платежом в соответствии с выставленным счетом в срок по **«28» февраля 2021 г.**
При неуплате страховой премии в срок, установленный в настоящем Договоре как дата уплаты страховой премии, настоящий Договор считается не вступившим в силу и не влечет каких-либо правовых последствий для его сторон.

6. УСЛОВИЯ СТРАХОВАНИЯ: 6.1. Настоящий Договор заключен и действует в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков от 06.05.2019 г. (далее – Правила страхования) (Лицензия Центрального банка Российской Федерации СИ № 0928 от 23.09.2015).
Перечисленные в настоящем пункте Правила страхования прилагаются к настоящему Договору и являются его неотъемлемой частью. Подписывая настоящий Договор, Страхователь подтверждает, что получил эти Правила страхования, ознакомлен с ними и обязуется выполнять.

7. ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ: 7.1. Объектом страхования по настоящему Договору являются имущественные интересы, связанные с риском ответственности Страхователя по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) иным третьим лицам.
7.2. Объектом страхования также являются не противоречащие законодательству Российской Федерации имущественные интересы Страхователя, связанные с несением согласованных со Страховщиком расходов Страхователя на его защиту при ведении дел в судебных и арбитражных органах, включая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые Страхователь понес в результате предъявления ему имущественных претензий, связанных с осуществлением оценочной деятельности

8. СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ: 8.1. По настоящему Договору страховым случаем является установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный Страхователем с письменного согласия Страховщика факт причинения ущерба действиями (бездействием) Страхователя в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой являлся Страхователь на момент причинения ущерба.
8.2. Страховым случаем также является возникновение у Страхователя расходов на защиту при ведении дел в судебных органах, включая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые были понесены в результате предъявления имущественных претензий.
8.3. Страховая защита по настоящему Договору распространяется на страховые случаи, произошедшие в результате действий (бездействия) Страхователя, имевших место в течение Периода страхования или Ретроактивного периода.

9. СТРАХОВОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ: 9.1. В сумму страхового возмещения, подлежащего выплате Страховщиком при наступлении страхового случая по настоящему Договору, включаются расходы, указанные в п.п. 10.4.1.1., 10.4.2., 10.4.3. и 10.4.4. Правил страхования.

10. ФРАНШИЗА: 10.1. Франшиза по настоящему Договору не устанавливается.

11. УВЕДОМЛЕНИЯ: 11.1. Все письма и уведомления, направляемые в соответствии с настоящим Договором, считаются направленными надлежащим образом, если уведомление направлено почтовым отправлением по адресам, указанным в п.1.1. и п.2.1. настоящего Договора, если уведомление направлено в виде сообщения электронной почты, по адресам, указанным в таблице, телефонная связь осуществляется по телефонам, указанным в таблице:

	Страхователь	Страховщик
электронная почта:	i.lumpov@yandex.ru	Ekaterina.Svischeva@ingos.ru, filial-KB@tmn.ingos.ru
телефонная связь:	89123983328	83452581766

СТРАХОВАТЕЛЬ:
Лумпов Игорь Александрович

От Страхователя: _____
/Лумпов И.А./

СТРАХОВЩИК:
СПАО «Ингосстрах»
От Страховщика:
/Самусенко Р.Н., Зам. директора Филиала СПАО «Ингосстрах» в Тюменской области, Доверенность № 7945358-745/20 от 11.01.2021 г./

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ИНГОССТРАХ Ingosstrakh

АЛЬФА СТРАХОВАНИЕ

ДОГОВОР (СТРАХОВОЙ ПОЛИС)

№ 433-121121/20 / 0325R/776/00001/20 - 002438 от «04» июня 2020 г.

ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА

г. Москва

Настоящий Договор (Страховой Полис) выдан в подтверждение того, что указанные ниже Сострахователи и Страхователь заключили Договор страхования № 433-121121/20 / 0325R/776/00001/20 - 002438 от «04» июня 2020 г. в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков от 06.05.2019г. СПАО «Ингосстрах» (далее – Правила страхования). Данный Договор (Страховой Полис) является Договором страхования в соответствии со статьей 940 Гражданского Кодекса РФ.

1. СТРАХОВАТЕЛЬ:

1.1. **Лумпов Игорь Александрович**
Паспортные данные: Сер. 7114 №108430 выдан Отделом УФМС России по Тюменской обл. в Ленинском АО города Тюмени (код подразделения - 720-001) 03.12.2014
Адрес регистрации: 625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, строение 1, кв./оф. 102

2. СОСТРАХОВЩИКИ:

2.1. **СПАО «Ингосстрах»** (далее – Сострахователь 1), в доле (от суммы страхового возмещения и суммы страховой премии) 60%, Адрес местонахождения: Россия, 117997, г. Москва, ул. Пятницкая, д.12, стр.2, Лицензия ЦБ РФ СИ № 0928 от 23.09.2015 г., эл. адрес: prof-msk@ingos.ru, тел: (495) 956-77-77

2.2. **АО «АльфаСтрахование»** (далее – Сострахователь 2), в доле (от суммы страхового возмещения и суммы страховой премии) 40%. Адрес местонахождения: Россия, 115162, г. Москва, ул. Шаболовка, д. 31, стр. Б, Лицензия ЦБ РФ СИ № 2239 от 13.11.2017 г., тел: (495) 788-09-99, факс: (495) 785-08-88

3. ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:

3.1. Объектом страхования по настоящему Договору страхования являются имущественные интересы, связанные с риском ответственности Страхователя по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) иным третьим лицам.
3.2. Объектом страхования также являются не противоречащие законодательству Российской Федерации имущественные интересы Страхователя, связанные с несением согласованных со Сострахователем 1 расходов Страхователя на его защиту при ведении дел в судебных и арбитражных органах, включая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые Страхователь понес в результате предъявления ему требований (имущественных претензий), связанных с осуществлением оценочной деятельности.

4. СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:

4.1. По настоящему Договору страховым случаем является установленный вступившим в законную силу решением арбитражного суда или признанный Страхователем с письменного согласия Сострахователя 1 факт причинения ущерба действиями (бездействием) Страхователя в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки, стандартов и правил оценочной деятельности Саморегулируемой организацией (Общероссийская общественная организация «Российское общество оценщиков»), членом которой являлся Страхователь на момент причинения ущерба.
4.2. Страховым случаем также является возникновение у Страхователя расходов на защиту при ведении дел в судебных органах, включая расходы на оплату услуг экспертов и адвокатов, которые были понесены в результате предъявления требований (имущественных претензий) третьих лиц.

5. ПЕРИОД СТРАХОВАНИЯ (СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА СТРАХОВАНИЯ):

5.1. С **«01» июля 2020 года** по **«31» декабря 2021 года,** обе даты включительно, при условии оплаты страховой премии в порядке, предусмотренном настоящим Договором.
5.2. Настоящий Договор покрывает исключительно требования (имущественные претензии) о возмещении реального ущерба, причиненного в Период страхования, заявленные Страхователю в течение срока исковой давности (3 года), установленного законодательством Российской Федерации.

6. РЕТРОАКТИВНЫЙ ПЕРИОД:

6.1. Страховая защита по настоящему Договору распространяется на страховые случаи, произошедшие в результате действий (бездействия) Страхователя, имевших место в течение Периода страхования или Ретроактивного периода. Ретроактивный период по настоящему Договору устанавливается, начиная с даты, когда Страхователь начал осуществлять оценочную деятельность.

7. СТРАХОВОЕ ВОЗМЕЩЕНИЕ:

7.1. В сумму страхового возмещения, подлежащего выплате Сострахователями при наступлении страхового случая по настоящему Договору, включаются расходы, указанные в п.п. 10.4.1.1., 10.4.2., 10.4.3. и 10.4.4. Правил страхования.

8. ЛИМИТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ СОСТРАХОВЩИКОВ:

8.1 Лимит ответственности по настоящему Договору по всем страховым случаям (в соответствии с п.3.1. настоящего Договора) устанавливается в размере **300 000 (Триста тысяч) рублей.**
8.2. Лимит ответственности в отношении Расходов на защиту (в соответствии с п.3.2. настоящего Договора) устанавливается в размере **100 000 (Сто тысяч) рублей.**

9. ФРАНШИЗА:

9.1. По настоящему Договору франшиза не установлена.

10. ПОРЯДОК ОПЛАТЫ СТРАХОВОЙ ПРЕМИИ:

10.1. Страховая премия подлежит оплате по поручению Страхователя третьим лицом (Общероссийская общественная организация «Российское общество оценщиков», Адрес местонахождения: 107066, г. Москва, 1-й Басманный пер., д. 2а, стр. 1, ИНН 7708022445). При осуществлении оплаты страховой премии третьим лицом в согласованной сумме и в установленный срок, Страхователь считается надлежаще исполнившим свою обязанность по оплате страховой премии согласно настоящему Договору. Комиссия по переводу уплачивается за счет плательщика, комиссия банка-корреспондента – за счет получателя.
10.2. При неуплате страховой премии, настоящий Договор считается не вступившим в силу и не влечет каких-либо правовых последствий для его сторон.

СТРАХОВАТЕЛЬ:

Лумпов Игорь Александрович

СОСТРАХОВЩИКИ:

От Сострахователей: _____
(Начальник отдела страхования финансовых и профессиональных рисков Архангельский С.Ю. на основании Доверенностей №6955761-4/19 от 08.07.2019 от СПАО «Ингосстрах» и №5878/20N от 04.06.2020 г. от АО «АльфаСтрахование»)

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ В ОБЛАСТИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№ 007629-2 «29» марта 2018 г.

Настоящий квалификационный аттестат в области оценочной деятельности по направлению оценочной деятельности

«Оценка движимого имущества»

выдан Лумпову Игорю Александровичу

на основании решения федерального бюджетного учреждения «Федеральный ресурсный центр по организации подготовки управленческих кадров»

от «29» марта 2018 г. № 57

Директор А.С. Бункин

Квалификационный аттестат выдается на три года и действует до «29» марта 2021 г.

АО «Опцион», Москва, 2018 г., «Б». Лицензия №05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 160. Тел.: (495) 726-47-42, www.opcion.ru

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru



Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

14.4 Фотоматериалы (Общие обзорные фотографии).

1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus 	СГ0001068
2	Анализатор паров этанола	СГ0000969
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P	СГ0001180
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol 	СГ0001658
5	Течеискатель DTEK712	СГ0000983

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	 	
6	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы) 	СГ0001807

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
7	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)  	СГ0001808
8	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы) 	СГ0001814

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
9	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями  	СГ0001831
10	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями	СГ0001832
11	Ковер 3*5 	СГ0001841

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

12	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288) 	СГ0001853
13	Стол массажный стационарный Olimp 	СГ0001862
14	Стол угловой (Регистратура) 	СГ0001833
15	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями	СГ0001842

	 	
16	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500 	СГ0001748
17	Лебедка электрическая ЛМ2 	СГ0001760
18	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S	СГ0001199

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
19	Вышка "Тура" сборная 	СГ0001214
20	Пушка тепловая Master BV77 	СГ0001762
21	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В	СГ0001574

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
22	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В 	СГ0001575
23	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В 	СГ0001651
24	Трубогиб ТГ-2	СГ0001397

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
25	CSC Penta Scan+ 2Wau 	000000166
26	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2 	СГ0000859
27	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)	СГ0000348

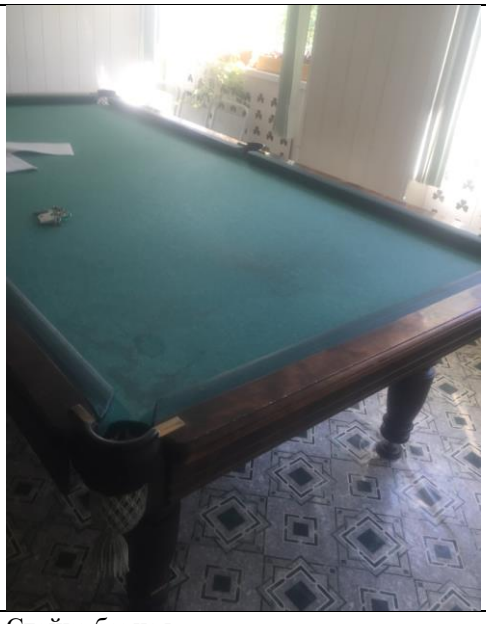
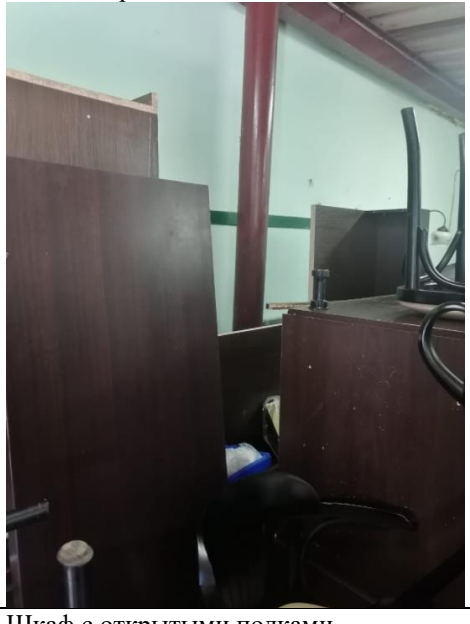
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
28	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел) 	СГ0000347
29	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026 	СГ0001010
30	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов	СГ0001868

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
31	Станция для сбора тонера ПОСТ-П 	СГ0001869
32	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС 	СГ0001123
33	Бильярд в комплекте	СГ0000476

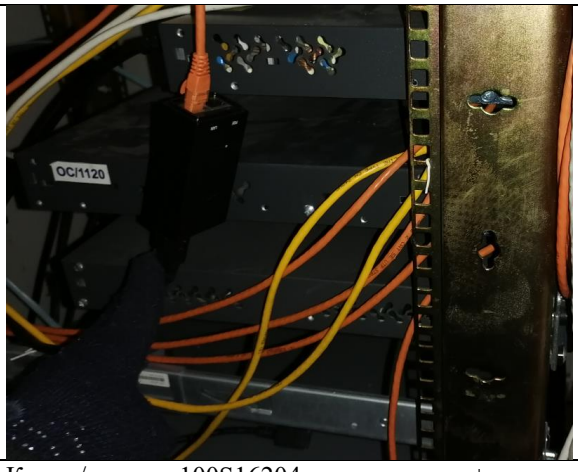
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
34	Стойка барная 	СГ0001872
35	Шкаф с открытыми полками  	СГ0001873

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

36	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457 	СГ0001110
37	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM 	СГ0001580
38	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592 	СГ0001315
39	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M	СГ0001119
40	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM	СГ0001121
41	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]	СГ0001120

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
42	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик  	СГ0001122
43	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т 	СГ0000522
44	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)	СГ0001598

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
45	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418 	СГ0001107
46	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте 	СГ0001485
47	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512	СГ0001816

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
48	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512 	СГ0001817
49	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A 	СГ0001024

		
50	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4) 	СГ0001883
51	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у 	СГ0001090

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
52	Финишер 097S02791 б/у 	СГ0001091
53	Вагон-дом передвижной модели "Полярис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89	СГ0001801

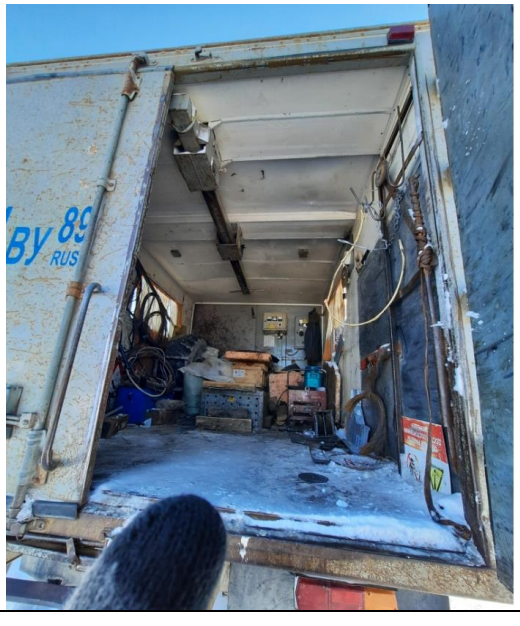
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	 **Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной ПОЛЯРИС 03.1 зав. № 00141 (214)** **2012 г.в., г.р.з. 9760 СЕ 89, синий. Инв. №СГ0001801** 	
54	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89	СГ0000580

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru







625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
55	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765 **Вагон-душевая инв. №СГ0001765** 	СГ0001765
56	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый **Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № X898375938OCN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый**  	-

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

		
57	Вагон передвижной №1 **Вагон передвижной №1** 	-
58	Вагон передвижной №2 **Вагон передвижной №2** 	-
59	Вагон передвижной №3	-

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	Вагон передвижной №3 	
60	Вагон передвижной № 4 **Вагон передвижной №4** 	-
61	Вагон передвижной №5	-

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

	Вагон передвижной №5 	

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

14.5 Документы представленные Заказчиком.

Унифицированная форма № ИНВ-1
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 18.08.1998 № 88

	Код
Форма по ОКУД	0317001
по ОКПО	27391997
Вид деятельности	
номер	1
дата	21.10.2020
Дата начала инвентаризации	28.10.2020
Дата окончания инвентаризации	
Вид операции	

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА" ИНН 8904000070 КПП 890401001, Адрес: 629305, Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Новый Уренгой, ул. Таежная, д. 196, р/с 40702810400190000639 в ПАО «Запсибкомбанк» к/с 30101810271020000613 БИК 047102613
(организация)

(структурное подразделение)

Основание для проведения инвентаризации: Приказ
(ненужное зачеркнуть)

Номер документа	Дата составления
3	28.10.2020

ИНВЕНТАРИЗАЦИОННАЯ ОПИСЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Основные средства

находящиеся в собственности
(в собственности организации, на ответственном хранении, в т.ч. арендованные)

Местонахождение

Арендодатель *

РАСПИСКА

К началу проведения инвентаризации все расходные и приходные документы на основные средства сданы в бухгалтерию, и все основные средства, поступившие на мою (нашу) ответственность, оприходованы, а выбывшие списаны в расход.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:	Конкурсный управляющий (должность)	(подпись)	Бобков Дмитрий Анатольевич (расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

* Заполняется по основным средствам, полученным по договору аренды

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	(2134)Сист.блок Core2 Duo 2.13/2Mb/Asus				2009	СГ0001068			1	27 962,71	1	0,00
2	Анализатор паров этанола				2006	СГ0000969			1	24 200,00	1	0,00
3	Анализатор паров этанола Lion Alcolmeter SD-400P				2008	СГ0001180			1	56 700,00	1	0,00
4	Прибор для измерения концентрации алкоголя в выдыхаемом воздухе "анализатор паров этанола Lion Alcol				2010	СГ0001658			1	56 700,00	1	0,00
5	Табло информационное (гравировка+электрика)				2009	СГ0001419			1	29 309,61	1	0,00
6	Течеискатель DTEK712				2006	СГ0000983			1	14 565,42	1	0,00
7	Устройство универс.д/паровой чистки Экоаспира 705 с тележкой (Мед.центр)				2013	СГ0001864			1	57 470,00	1	0,00
8	Устройство универс.д/паровой чистки Экоаспира 705 с тележкой (ДЭТ)				2013	СГ0001863			1	48 703,39	1	0,00
9	Фотоаппарат циф.Panasonic Lumix+карта пам.				2009	СГ0001101			1	10 974,58	1	0,00
10	Шкаф для одежды				2009	СГ0001018			1	22 200,00	1	0,00
								Итого	10	348 785,71	10	0,00

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Триста сорок восемь тысяч семьсот восемьдесят пять рублей 71 копейка (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	Шуроповерт ударный HILTI TKI2500(227341)				2009	СГ0000963			1	10 526,21	1	0,00
12	Комплект натяжного устройства d25. шир.100 (ЦентрРекламы)				2006	СГ0001805			1	70 269,49	1	0,00
13	Графировально-фрезер станок PRECIX 11100(Центр Рекламы)				2002	СГ0001806	3111-REK00210701		1	652 548,31	1	0,00
14	Рама вакуумная копировальная для трафар.печати(Центр Рекламы)				2006	СГ0001807			1	42 286,44	1	0,00
15	Режущий плоттер SummaGut D120(Центр Рекламы)				2002	СГ0001808	840207-10001		1	80 905,93	1	0,00
16	Резак электрический Ideal7228-95 EC3 LT(Центр Рекламы)				2003	СГ0001809	72280152		1	93 220,34	1	0,00
17	Термограф модельSuperT(Центр Рекламы)				2008	СГ0001811			1	45 838,14	1	0,00
18	Кондиционер Daikin MY90CJV1наружный блок(Центр Рекламы)				2012	СГ0001812			1	51 540,68	1	0,00
19	Копировальный аппарат XEROX COLOR 550(Центр Рекламы)				2012	СГ0001813	R00086129		1	658 865,97	1	0,00
20	Станок для тампонной печати WINON-123 (2цвета)(Центр Рекламы)				2004	СГ0001814	311160721		1	91 985,59	1	0,00
								Итого	10	1 797 987,10	10	0,00

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Один миллион семьсот девяносто семь тысяч девятьсот восемьдесят семь рублей 10 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	Сканер-слайд-модуль ArtixScan 2500F F4(Центр Рекламы)				2005	СГ0001815			1	60 272,03	1	0,00
22	Стол медицинский для осмотра и обследования Lojer, мод.Capre E2 с принадлежностями				2013	СГ0001831			1	112 000,00	1	60 590,04
23	Стол медицинский массажный 241E Manuthera с принадлежностями				2013	СГ0001832			1	451 000,00	1	243 983,68
24	Ковер 3*5				2013	СГ0001841			1	75 000,00	1	18 243,16
25	Электрокардиограф, модель Kenz-Cardio 1211 (кат.№382-236288)				2013	СГ0001853			1	321 105,75	1	173 712,91
26	Стол массажный стационарный Olimp				2013	СГ0001862			1	56 700,00	1	36 250,78
27	Стол угловой (Регистратура)				2013	СГ0001833			1	43 560,00	1	23 565,20
28	Прибор ультразвуковой диагностический Sunlight Omnisense 7000 с принадлежностями				2013	СГ0001842	2012045444		1	1 260 000,00	1	681 639,28
29	Стол рабочий ДП-002 (180*100*75), дуб беленый				2013	СГ0001847			1	51 984,00	1	28 122,40
30	Генератор ENDRESS ESE 704 SHS (SBS)-АСсвар.бензин				2010	СГ0001676			1	70 158,72	1	0,00
								Итого	10	2 501 780,50	10	1 266 107,45

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Два миллиона пятьсот одна тысяча семьсот восемьдесят рублей 50 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Один миллион двести шестьдесят шесть тысяч сто семь рублей 45 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

5я страница формы № ИНВ-1

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	Принтер электромонтажный М1 Mk2500				2012	СГ0001802	MK25Y00379		1	63 295,87	1	17 785,30
32	Перфоратор аккумуляторный TE 6-A+дополн.батар.B36 2.4,Li-Ion.				2009	СГ0001426	04-0636965-FL-09		1	39 285,00	1	0,00
33	Сист.блок DELL OptiPlex 380 Small Form Factor E7500				2010	СГ0001748	427ZW4J		1	28 005,08	1	0,00
34	Лебедка электрическая ЛМ2				2011	СГ0001760	86		1	157 624,00	1	0,00
35	Свар.аппарат автоматический Fujikura FSM-50S				2008	СГ0001199	25050		1	272 895,89	1	0,00
36	Вышка "Тура" сборная				2008	СГ0001214			1	82 844,91	1	0,00
37	Пушка тепловая Master BV77					СГ0001762			1	51 483,05	1	0,00
38	Трансформатор ТСЗПК-М-20/0,38 70-240мм2					СГ0001766			1	167 510,00	1	0,00
39	Перфоратор комбинированный TE 70-ATC 230 V				2010	СГ0001693			1	52 740,00	1	0,00
40	Ноутбук Dell Latitude E5500 C2D T9400 2,53GHz/3Gb/200Gb/DVD/X4500/15 .4"WXGA				2010	СГ0001534	106-889-377-15		1	41 834,75	1	0,00
								Итого	10	957 518,55	10	17 785,30

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Девятьсот пятьдесят семь тысяч пятьсот восемнадцать рублей 55 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Семнадцать тысяч семьсот восемьдесят пять рублей 30 копеек (прописью)

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвен-тарный	заводской	паспорта (документа о регис-трации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В				2009	СГ0001574	202681		1	25 000,00	1	0,00
42	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В				2009	СГ0001575	204325		1	25 000,00	1	0,00
43	Станция инфракрасная паяльная ACHI IR-6500					СГ0001845			1	42 355,93	1	0,00
44	Аппарат сварочный "Дуга-318М1" 220/380В				2010	СГ0001651	208188		1	25 000,00	1	0,00
45	Сист.блок DEPO Neos 430SF WP VB/E8400/2GDDR800/T320G/DVD/ Kb/Mu/XP Pro/Office 2007				2008	СГ0001381	206477-070		1	28 398,31	1	0,00
46	Трубогиб ТГ-2					СГ0001397			1	26 310,72	1	0,00
47	CSC Penta Scan+ 2Wau					166			1	21 267,50	1	0,00
48	Монтажный комплект для кондиционеров					213			1	21 532,50	1	0,00
49	Ноутбук ASUS M2400N 14.1+Порт-репл.Asus SE					СГ0000482			1	56 429,00	1	0,00
50	Ноутбук Asus M37+ Адаптер USB-RS232+мышь					СГ0000544			1	52 321,97	1	0,00
								Итого	10	323 615,93	10	0,00

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Триста двадцать три тысячи шестьсот пятнадцать рублей 93 копейки (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвен-тарный	заводской	паспорта (документа о регис-трации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
51	Ноутбук Toshiba Satellite 5205-S505 P4-2.2					СГ0000859			1	27 312,34	1	0,00
52	Стол электромонтажный с эл.освещ.					СГ0000390			1	21 462,50	1	0,00
53	Стол электромонтажный с эл.освещен					СГ0000393			1	21 462,50	1	0,00
54	Тестер кабельный IDEAL IL 60178					СГ0001092			1	174 793,40	1	0,00
55	Тестер кабельный MT-8200-32A					СГ0000603			1	14 274,87	1	0,00
56	Комплект стеллажей металлических				2011	СГ0001820			1	52 425,44	1	0,00
57	Измеритель дистанционный PD 28					СГ0000673			1	24 112,17	1	0,00
58	Пила сабельная WSR-1200-PE					196			1	14 329,25	1	0,00
59	Станок деревообрабатывающий Д-300					СГ0000512			1	41 670,00	1	0,00
60	Принтер электромонтажный M1STD,портативный					СГ0001202			1	46 425,63	1	0,00
								Итого	10	438 268,10	10	0,00

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Четыреста тридцать восемь тысяч двести шестьдесят восемь рублей 10 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	Прибор для поиска повреждений гр.кабеля ДЕТ-3000				СГ0001858				1	122 881,36	1	0,00
62	Принтер маркировочный Canon Mk2500, 3382B012				СГ0001827				1	67 143,94	1	21 086,41
63	Измеритель Fluke 1625 Kit				СГ0001876				1	98 050,85	1	0,00
64	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)				СГ0000348				1	177 428,79	1	0,00
65	Ахтуба ОК-4Т(общ.на 8 чел)				СГ0000347				1	175 376,24	1	0,00
66	Вагон конт.типа 9Х3 Тундра 8-Ж к-т				СГ0000517				1	255 381,36	1	0,00
67	Сист.блок DEPO Ego 8731 MN/W7_HB/Q8200/4GDDR2/T1Tb/ DVD/CR+клавиатура+мышь Chicon				СГ0001667	252859-002			1	35 377,11	1	0,00
68	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026				СГ0001010				1	13 186,44	1	0,00
69	Комплект торговой мебели №2			2007	СГ0001819				1	173 448,31	1	0,00
70	(2198)Сист.блок P4-3,2Mb/S775/1024M				СГ0001109				1	17 440,68	1	0,00
								Итого	10	1 135 715,08	10	21 086,41

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Один миллион сто тридцать пять тысяч семьсот пятнадцать рублей 08 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Двадцать одна тысяча восемьдесят шесть рублей 41 копейка (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвен-тарный	заводской	паспорта (документа о регис-трации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
71	Комплект торговой мебели № 1					СГ0001865			1	152 456,12	1	0,00
72	Рецепшин 3200*5600					СГ0001867			1	130 426,26	1	0,00
73	Станция для очистки картриджей лазерных принтеров и копировальных аппаратов					СГ0001868			1	54 615,08	1	0,00
74	Станция для сбора тонера ПОСТ-П					СГ0001869			1	57 220,34	1	8 751,38
75	Холодильник _Атлант 1843-46				2010	СГ0001728	0914383891		1	21 219,49	1	0,00
76	Холодильник _Атлант 1843-37				2010	СГ0001729	0922542993		1	20 677,12	1	0,00
77	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501в с прицепом					СГ0000668			1	127 118,64	1	0,00
78	Агрегат свар с доп. ген.АДД-2*2501ВП(двиг.144)со всп.ген.,термопен.на шасси УТС					СГ0001123			1	220 169,49	1	0,00
79	Агрегат свар с доп.генер.АДД-2х2501Вс прицепом					СГ0000669			1	127 118,64	1	0,00
80	Бильярд в комплекте					СГ0000476			1	71 523,60	1	0,00
								Итого	10	982 544,78	10	8 751,38

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Девятьсот восемьдесят две тысячи пятьсот сорок четыре рубля 78 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Восемь тысяч семьсот пятьдесят один рубль 38 копеек (прописью)

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
81	Кабина душевая Дельта 80*80					254			1	10 344,60	1	0,00
82	Кабина душевая Дельта 80*80					255			1	10 344,60	1	0,00
83	Кабина душевая Дельта 80*80					256			1	10 344,60	1	0,00
84	Кабина душевая Дельта 80*80					257			1	10 344,60	1	0,00
85	Кабина душевая Дельта 80*80					СГ0000355			1	12 447,75	1	0,00
86	Локально-вычислительная сеть					СГ0001103			1	564 667,68	1	88 782,98
87	Система видеонаблюдения					СГ0001104			1	493 916,50	1	0,00
88	Система пож.сигнализации					СГ0001085			1	365 562,83	1	0,00
89	Система УЦЗ DLS24S1 Видеонаблюдение общ					СГ0000570			1	222 418,84	1	0,00
90	Склад металлоизделий и кабельной продукции (стеллаж)					СГ0000644			1	67 020,00	1	7 801,82
								Итого	10	1 767 412,00	10	96 584,80

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров: Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически: Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости: Один миллион семьсот шестьдесят семь тысяч четыреста двенадцать рублей 00 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости: Девяносто шесть тысяч пятьсот восемьдесят четыре рубля 80 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91	Стелажи в складе металлоизд и кабельной пр-ции				СГ0000548				1	195 583,36	1	16 450,36
92	Узел учета тепловой энергии				СГ0000477				1	123 007,30	1	0,00
93	Фасадная вывеска Севергазавтоматика				СГ0001111				1	156 508,48	1	0,00
94	Электростанция стационарная на раме АД-150С-Т400				СГ0000557				1	503 248,32	1	0,00
95	Тепловая завеса AD-220E18+пульт управленияCB32 N+термостат KRT 2800			2010	СГ0001687				1	73 400,85	1	0,00
96	Часы электронные NCS-CLK-400-2DB-TDTP			2011	СГ0001758	262С			1	52 093,22	1	0,00
97	Благоустройство территории объекта: "Дом электронной техники"			2011	СГ0001770				1	6 161 690,55	1	4 506 056,72
98	Внешние сети к ДЭТ			2011	СГ0001771				1	4 177 219,04	1	3 054 808,76
99	Локальная вычислительная сеть ДЭТ			2011	СГ0001772				1	3 659 512,55	1	0,00
100	Дом электр.техн."Лифт пассажир., г/п 1000 кг, на 10 ост, со скор.дв.-ния 1,0 м/с				СГ0001773	2007С7613E01			1	2 378 394,18	1	0,00
								Итого	10	17 480 657,85	10	7 577 315,84

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Семнадцать миллионов четыреста восемьдесят тысяч шестьсот пятьдесят семь рублей 85 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Семь миллионов пятьсот семьдесят семь тысяч триста пятнадцать рублей 84 копейки (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
101	Дом электр.техн."Лифт пассажир., г/п 1000 кг, на 10 ост, со скор. дв-ния 1,0 м/с				СГ0001774	2007С7613Е02			1	2 332 294,03	1	0,00
102	Дом электронной техники "Лифт пассажирский г/п 400 кг, 5 остановок"				СГ0001775	204242			1	1 178 615,40	1	0,00
103	Дом электр.техн."Стол подъемный электрогидравлический 2СП 2000-01 "				СГ0001776	5			1	677 274,15	1	0,00
104	Кофемашина				СГ0001871				1	146 760,00	1	0,00
105	Стойка барная				СГ0001872				1	385 000,00	1	0,00
106	Шкаф с открытыми полками				СГ0001873				1	66 500,00	1	
107	Дизельный электрогенератор Gesan DHA 35E with ATS-FC в комплекте с контейнером и глушителем				СГ0001829				1	1 015 401,55	1	48 285,75
108	Сист.блок DELL OptiPlex 755 MT-N C2D E7200 2.53 GHz/2*1Gb/250Gb				СГ0001332	1Q2BV3J			1	22 682,20	1	0,00
109	Контроль доступа ДЭТ				СГ0001878				1	952 230,49	1	480 050,29
110	Система охранного телевидения ДЭТ				СГ0001879				1	4 375 374,57	1	2 205 767,37
								Итого	10	11 152 132,39	10	2 734 103,41

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Десять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Десять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Одиннадцать миллионов сто пятьдесят две тысячи сто тридцать два рубля 39 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Два миллиона семьсот тридцать четыре тысячи сто три рубля 41 копейка (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
111	АТС ДЭТ				2011	СГ0001792			1	657 851,20	1	143 243,35
112	Охранная сигнализация ДЭТ				2011	СГ0001793			1	316 060,51	1	0,00
113	Система кондиционирования ДЭТ				2011	СГ0001794			1	797 036,88	1	0,00
114	Монитор LCD 19 ViewSonic VX924 silver/bla(охрана)					СГ0000921			1	12 070,34	1	0,00
115	Автомобиль ЛЭНДКРУЗЕР200 JTMHX05J204017147 г.н.				2012	СГ0001798			1	2 890 308,17	1	0,00
116	Автомобиль LEXUS GS 350 GS350 077 VIN JTHCE1BL105009626				2012	CU001822			1	2 256 106,66	1	26 542,54
Итого по странице:									6	6 929 433,76	6	169 785,89

а) количество порядковых номеров — Четыре (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Четыре (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Шесть миллионов девятьсот двадцать девять тысяч четыреста тридцать три рубля 76 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Сто шестьдесят девять тысяч семьсот восемьдесят пять рублей 89 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Итого по описи:

а) количество порядковых номеров: Сто шестнадцать (прописью)

б) общее количество единиц фактически: Сто шестнадцать (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости: Сорок пять миллионов восемьсот пятнадцать тысяч восемьсот пятьдесят один рубль 75 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости: Одиннадцать миллионов восемьсот девяносто одна тысяча пятьсот двадцать рублей 48 копеек (прописью)

Все подсчеты итогов по строкам, страницам и в целом по инвентаризационной описи основных средств проверены.

Председатель комиссии	Конкурсный управляющий (должность)	(подпись)	Бобков Дмитрий Анатольевич (расшифровка)
Члены комиссии	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

Все основные средства, поименованные в настоящей инвентаризационной описи с № 1 по № 15, комиссией проверены в натуре в моем (нашем) присутствии и внесены в опись, в связи с чем претензий к инвентаризационной комиссии не имею (не имеем). Основные средства, перечисленные в описи, находятся на моем (нашем) ответственном хранении.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

28 "октября" 2020 г.

Указанные в настоящей описи данные и расчеты проверил	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

"_____" _____ _____ г.

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Унифицированная форма № ИНВ-1
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 18.08.1998 № 88

	Код
Форма по ОКУД	0317001
по ОКПО	27391997
Вид деятельности	
номер	2
дата	15.03.2021
Дата начала инвентаризации	15.03.2021
Дата окончания инвентаризации	15.03.2021
Вид операции	

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА" ИНН 8904000070 КПП 890401001, Адрес: 629305, Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Новый Уренгой, ул. Таежная, д. 196, р/с 40702810400190000639 в ПАО «Запсибкомбанк» к/с 30101810271020000613 БИК 047102613
(организация)

(структурное подразделение)

Основание для проведения инвентаризации: Приказ
(ненужное зачеркнуть)

Номер документа	Дата составления
6	15.03.2021

ИНВЕНТАРИЗАЦИОННАЯ ОПИСЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Основные средства **Самоходные машины и транспортные средства**

находящиеся в собственности
(в собственности организации, на ответственном хранении, в т.ч. арендованные)

Местонахождение

Арендодатель *

РАСПИСКА

К началу проведения инвентаризации все расходные и приходные документы на основные средства сданы в бухгалтерию, и все основные средства, поступившие на мою (нашу) ответственность, оприходованы, а выбывшие списаны в расход.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:

(должность)	(подпись)	(расшифровка)
(должность)	(подпись)	(расшифровка)
(должность)	(подпись)	(расшифровка)

* Заполняется по основным средствам, полученным по договору аренды

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

2я страница формы № ИНВ-1

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвен-тарный	заводской	паспорта (документа о регис-трации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Аквадистиллятор ДЭ-4 зав.№ 1457					СГ0001110	1457		1	16 220,34	1	0,00
2	ИБП Powerware Eaton 9130 3000 RM					СГ0001580	GC503A0367		1	35 308,47	1	0,00
3	ИБП BPW 9125 3000i(g) BPW-9125-3000i-103002778(3)-6592					СГ0001315	RB391A2212		1	23 269,39	1	0,00
4	Коммутатор Catalyst 3550 48-10/100 and+Модуль 1000BASE-SX (WS-G5484)+Кабель CAB-GS-1M					СГ0001119			1	249 030,56	1	0,00
5	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced Multilayer +Модуль Cisco GLC-LH-SM					СГ0001121			1	165 080,62	1	0,00
								Итого	5	488 909,38	5	0,00

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Пять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Пять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Четыреста восемьдесят восемь тысяч девятьсот девять рублей 38 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвен-тарный	заводской	паспорта (документа о регис-трации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	Коммутатор Catalyst 3550 24 10/100 and 2GBIC port:Enhanced+Модуль 1000BASE-T GBIC [WS-G5483]					СГ0001120			1	153 380,86	1	0,00
7	Копир/принтер100S16204 с одним рулон+рулон податчик					СГ0001122			1	482 893,44	1	0,00
8	Модуль TML8 +кабель кр(АТС Siemens HiPath в ком-т					СГ0000522			1	92 806,91	1	0,00
9	Перфоратор электрический MAKITA HR-5001 C (Уч. 4)					СГ0001598			1	41 500,00	1	0,00
10	Прибор для испытания и регулировки форсунки М-106зав№3418					СГ0001107	3418		1	20 338,98	1	0,00
11	Сервер IBM type7947 System x3650;Rack 2U в комплекте					СГ0001485			1	103 440,97	1	0,00
								Итого	6	894 361,16	6	0,00

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Шесть (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Шесть (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Восемьсот девяносто четыре тысячи триста шестьдесят один рубль 16 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвен-тарный	заводской	паспорта (документа о регис-трации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512					СГ0001816			1	63 500,25	1	0,00
13	Система POS штрих-мастер v 4.0 Intel M 600Mhz память 512					СГ0001817			1	63 500,25	1	0,00
14	Система оповещения)Усилитель 340Вт InterM PAM-340A+WP 6Тгромкоговоритель 6Вт 20шт +Микрофон RM-05A					СГ0001024			1	20 691,53	1	0,00
15	Станок сверлильный грунтовой+шнек буровой L-1м, ф-80мм=5 шт. +долото шнековое ф-90мм=1шт(Уч. 4)					СГ0001883			1	156 057,20	1	82 618,40
16	Цифровой копировальный аппарат DC545DC б/у					СГ0001090			1	28 059,00	1	0,00
17	Финишер 097S02791 б/у					СГ0001091			1	15 862,00	1	0,00
18	Холодильник TOSHIBAGR E11TR/WHS/N1788507190026					СГ0001010			1	13 186,44	1	0,00
								Итого	6	360 856,67	6	82 618,40

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Семь (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Семь (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Триста шестьдесят тысяч восемьсот пятьдесят шесть рублей 67 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Восемьдесят две тысячи шестьсот восемнадцать рублей 40 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Итого по описи:

а) количество порядковых номеров — Восемнадцать (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Восемнадцать (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Один миллион семьсот сорок четыре тысячи сто двадцать семь рублей 21 копейка (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Восемьдесят две тысячи шестьсот восемнадцать рублей 40 копеек (прописью)

Все подсчеты итогов по строкам, страницам и в целом по инвентаризационной описи основных средств проверены.

Председатель комиссии	Конкурсный управляющий (должность)	(подпись)	Бобков Дмитрий Анатольевич (расшифровка)
Члены комиссии	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

Все основные средства, поименованные в настоящей инвентаризационной описи с № 1 по № 15, комиссией проверены в натуре в моем (нашем) присутствии и внесены в опись, в связи с чем претензий к инвентаризационной комиссии не имею (не имеем). Основные средства, перечисленные в описи, находятся на моем (нашем) ответственном хранении.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

15 "марта" 2021 г.

Указанные в настоящей описи данные и расчеты проверил	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

"_____" _____ _____ г.

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Унифицированная форма № ИНВ-1
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 18.08.1998 № 88

		Код
	Форма по ОКУД	0317001
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА" ИНН 8904000070 КПП 890401001, Адрес: 629305, Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Новый Уренгой, ул. Таежная, д. 196, р/с 40702810400190000639 в ПАО «Запсибкомбанк» к/с 30101810271020000613 БИК 047102613 (организация)	по ОКПО	27391997
(структурное подразделение)	Вид деятельности	
Основание для проведения инвентаризации: Приказ (ненужное зачеркнуть)	номер	7
	дата	28.03.2021
	Дата начала инвентаризации	28.03.2021
	Дата окончания инвентаризации	17.05.2021
	Вид операции	

Номер документа	Дата составления
7	17.05.2021

ИНВЕНТАРИЗАЦИОННАЯ ОПИСЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Основные средства _____

находящиеся в собственности
(в собственности организации, на ответственном хранении, в т.ч. арендованные)

Местонахождение _____

Арендодатель * _____

РАСПИСКА

К началу проведения инвентаризации все расходные и приходные документы на основные средства сданы в бухгалтерию, и все основные средства, поступившие на мою (нашу) ответственность, оприходованы, а выбывшие списаны в расход.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:

_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка)
_____ (должность)	_____ (подпись)	_____ (расшифровка)

* Заполняется по основным средствам, полученным по договору аренды

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

2я страница формы № ИНВ-1

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бухгалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2020	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Вагон-дом передвижной модели "Поларис-03.1" на шасси прицепа тракторного №141 (прорабская) гос.рег.знак 9760СЕ89					СГ0001801	00141		1	666 777,48	1	115 721,48
2	Камаз 574350 (фургон) гос.номер М644ВУ89					СГ0000580		62 КС 563234	1	1 391 172,53	1	0,00

Итого по описи:

а) количество порядковых номеров: Два (прописью)

б) общее количество единиц фактически: Два (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости: Два миллиона пятьдесят семь тысяч девятьсот пятьдесят рублей 01 копейка (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости: Сто пятнадцать тысяч семьсот двадцать один рубль 48 копеек (прописью)

Все подсчеты итогов по строкам, страницам и в целом по инвентаризационной описи основных средств проверены.

Председатель комиссии	Конкурсный управляющий (должность)	(подпись)	Бобков Дмитрий Анатольевич (расшифровка)
Члены комиссии	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

Все основные средства, поименованные в настоящей инвентаризационной описи с № 1 по № 15, комиссией проверены в натуре в моем (нашем) присутствии и внесены в опись, в связи с чем претензий к инвентаризационной комиссии не имею (не имеем). Основные средства, перечисленные в описи, находятся на моем (нашем) ответственном хранении.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

17 "мая" 2021 г.

Указанные в настоящей описи данные и расчеты проверил	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

"____" _____ _____ г.

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Унифицированная форма № ИНВ-1
Утверждена постановлением Госкомстата России
от 18.08.1998 № 88

	Код
Форма по ОКУД	0317001
по ОКПО	27391997
Вид деятельности	
номер	5
дата	16.06.2021
Дата начала инвентаризации	16.06.2021
Дата окончания инвентаризации	16.06.2021
Вид операции	

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА" ИНН 8904000070 КПП 890401001, Адрес: 629305, Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Новый Уренгой, ул. Таежная, д. 196, р/с 40702810400190000639 в ПАО «Запсибкомбанк» к/с 30101810271020000613 БИК 047102613
(организация)

(структурное подразделение)

Основание для проведения инвентаризации: Приказ
(ненужное зачеркнуть)

Номер документа	Дата составления
8	16.06.2021

ИНВЕНТАРИЗАЦИОННАЯ ОПИСЬ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ

Основные средства **Основные средства**

находящиеся в собственности
(в собственности организации, на ответственном хранении, в т.ч. арендованные)

Местонахождение

Арендодатель *

РАСПИСКА

К началу проведения инвентаризации все расходные и приходные документы на основные средства сданы в бухгалтерию, и все основные средства, поступившие на мою (нашу) ответственность, оприходованы, а выбывшие списаны в расход.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:

(должность)	(подпись)	(расшифровка)
(должность)	(подпись)	(расшифровка)
(должность)	(подпись)	(расшифровка)

* Заполняется по основным средствам, полученным по договору аренды

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru

2я страница формы № ИНВ-1

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бухгалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвентарный	заводской	паспорта (документа о регистрации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Блок-контейнер 2,4*8,0*2,5м (вагон душевая) (уч.№ 1), СГ0001765					СГ0001765			1	301 386,22	1	65 350,23
2	Прицеп тракторный – вагон-дом передвижной Каллисто-1.01 зав. № Х898375938ОСN9236/0565 2009 г.в., г.р.з. 5790 сине-оранжевый								1	0,00	1	0,00
3	Вагон передвижной №1								1	0,00	1	0,00
4	Вагон передвижной №2								1	0,00	1	0,00
5	Вагон передвижной №3								1	0,00	1	0,00
								Итого	5	301 386,22	5	65 350,23

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Пять (прописью)

б) общее количество единиц фактически — Пять (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Триста одна тысяча триста восемьдесят шесть рублей 22 копейки (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Шестьдесят пять тысяч триста пятьдесят рублей 23 копейки (прописью)

Номер по порядку	Наименование, назначение и краткая характеристика объекта	Документ, подтверждающий принятие объекта на ответственное хранение (аренду)			Год выпуска (постройки, приобретения)	Номер			Фактическое наличие по первоначальной стоимости данным бугалтерского учета		Фактич наличие по остаточной стоимости по данным бухгалтерского учета по состоянию на отчетную дату 31.12.2019	
		наименование	дата	номер		инвен-тарный	заводской	паспорта (документа о регис-трации)	количество, шт.	стоимость, руб. коп.	количество, шт.	стоимость, руб. коп.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	Вагон передвижной № 4								1	0,00	1	0,00
7	Вагон передвижной №5								1	0,00	1	0,00
								Итого	2	0,00	2	0,00

Итого по странице:

а) количество порядковых номеров — Два (прописью)

б) общее количество единиц фактически — два (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости — Ноль рублей 00 копеек (прописью)

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Итого по описи:

а) количество порядковых номеров: Семь (прописью)

б) общее количество единиц фактически: Семь (прописью)

в) на сумму фактически по первоначальной стоимости: Триста одна тысяча триста восемьдесят шесть рублей 22 копейки (прописью)

в) на сумму фактически по остаточной стоимости: Шестьдесят пять тысяч триста пятьдесят рублей 23 копейки (прописью)

Все подсчеты итогов по строкам, страницам и в целом по инвентаризационной описи основных средств проверены.

Председатель комиссии	Конкурсный управляющий (должность)	(подпись)	Бобков Дмитрий Анатольевич (расшифровка)
Члены комиссии	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

Все основные средства, поименованные в настоящей инвентаризационной описи с № 1 по № 7, комиссией проверены в натуре в моем (нашем) присутствии и внесены в опись, в связи с чем претензий к инвентаризационной комиссии не имею (не имеем). Основные средства, перечисленные в описи, находятся на моем (нашем) ответственном хранении.

Лицо(а), ответственное(ые) за сохранность основных средств:	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)
	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

21 "октября" 2020 г.

Указанные в настоящей описи данные и расчеты проверил	(должность)	(подпись)	(расшифровка)

"_____" _____ _____ г.

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Свидетельство о регистрации

Серия _____ № _____

Гос. регистрационный знак код _____ серия _____ № _____

Дата регистрации _____ Выдано государственной инспекцией гостехнадзора _____

М. П. ***Подпись*** _____

Дата снятия с учета _____

М. П. ***Подпись*** _____

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца) _____

Адрес _____

Дата продажи (передачи) _____

М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца*** _____

Наименование (ф. и. о.) владельца _____

Адрес _____

Особые отметки

УЧЕТ РАБОТЫ САМОХОДНОЙ МАШИНЫ

К моменту выдачи паспорта отработано (пройдено) _____ моточасов (километров)

Год	Моточасы или км пробега	Подпись ответственного лица и печать владельца или подпись индивидуального владельца машины

ЗАО "Концерн Знак", уровень "Б", Москва 2006 г.

ПАСПОРТ САМОХОДНОЙ МАШИНЫ И ДРУГИХ ВИДОВ ТЕХНИКИ



ВЕ 340011

Наименование и марка машины ВАГОН-ДОМ ПЕРЕДВИЖНОЙ МОДЕЛИ "КАЛЛИСТО-1.01" НА ШАССИ ПРИЦЕПА ТРАКТОРНОГО

Предприятие-изготовитель ЗАО ПО "ЗСЗМК"

Адрес УЛ.ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ, Д.15, СООР. 3, Г.СУРГУТ

Сертификат соответствия № РОСС RU.МТ22.В03598 от 01.08.2008

Выдан "САМТ-Фонд"

Акт гостехосмотра № _____ от _____ Год выпуска 2009

Заводской № машины (рамы) X898375938OCN9236/0565

Двигатель № ОТСУТСТВУЕТ

Коробка передач № ОТСУТСТВУЕТ

Основной ведущий мост (мосты) № ОТСУТСТВУЕТ

Цвет СИНЕ-ОРАНЖЕВЫЙ

Вид движителя КОЛЕСНЫЙ

Мощность двигателя, кВт (л.с.) _____

Конструкционная масса, кг 7200

Максимальная конструктивная скорость, км/час 30

Габаритные размеры, мм 8000x2500x3740

Наименование (ф.и.о.) покупателя (собственника) машины ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА"

Адрес ул. Таежная, д.196, г. Новый Уренгой, ЯНАО, Тюменская обл., 629300

Дата выдачи паспорта 15 ИЮЛЯ 2009 Г.

М. П. ***Подпись*** _____

Свидетельство о регистрации

Серия ВН № 240383

Гос. регистрационный знак код 89 серия СВ № 5790

Дата регистрации 20.07.2009 Выдано государственной инспекцией гостехнадзора г. Новый Уренгой

М. П. ***Подпись*** _____

Дата снятия с учета _____

М. П. ***Подпись*** _____

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца) _____

Адрес _____

Дата продажи (передачи) _____

М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца*** _____

Наименование (ф. и. о.) владельца _____

Адрес _____

Особые отметки

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru
ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Свидетельство о регистрации

Серия СВ № 664858
Гос. регистрационный знак код 89 серия СВ № 5790
Дата регистрации 23.07.2009 Выдано государственной инспекцией
гостехнадзора Инспекция гостехнадзора г. Новый Уренгой
М. П. ***Подпись***

Дата снятия с учета
М. П. ***Подпись***

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца)

Адрес
Дата продажи (передачи)
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца***
Наименование (ф. и. о.) владельца
Адрес

Особые отметки

Свидетельство о регистрации

Серия №
Гос. регистрационный знак код серия №
Дата регистрации Выдано государственной инспекцией
гостехнадзора
М. П. ***Подпись***

Дата снятия с учета
М. П. ***Подпись***

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца)

Адрес
Дата продажи (передачи)
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца***
Наименование (ф. и. о.) владельца
Адрес

Особые отметки

Свидетельство о регистрации

Серия №
Гос. регистрационный знак код серия №
Дата регистрации Выдано государственной инспекцией
гостехнадзора
М. П. ***Подпись***

Дата снятия с учета
М. П. ***Подпись***

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца)

Адрес
Дата продажи (передачи)
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца***
Наименование (ф. и. о.) владельца
Адрес

Особые отметки

Свидетельство о регистрации

Серия №
Гос. регистрационный знак код серия №
Дата регистрации Выдано государственной инспекцией
гостехнадзора
М. П. ***Подпись***

Дата снятия с учета
М. П. ***Подпись***

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца)

Адрес
Дата продажи (передачи)
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца***
Наименование (ф. и. о.) владельца
Адрес

Особые отметки

Наименование (ф. и. о.) собственника

Адрес

Дата продажи (передачи)

Документ на право собственности

Особые отметки

Подпись прежнего собственника *Подпись настоящего собственника*

м. п. м. п.

Свидетельство о регистрации ТС

серия №

Регистрационный знак

Дата регистрации

Выдано ГИБДД

м. п. *Подпись*

Отметка о снятии с учета

Дата снятия с учета

м. п. *Подпись*

62 КС 563234

Особые отметки

Наименование (ф. и. о.) собственника

Адрес

Дата продажи (передачи)

Документ на право собственности

Подпись прежнего собственника *Подпись настоящего собственника*

м. п. м. п.

Свидетельство о регистрации ТС

серия №

Регистрационный знак

Дата регистрации

Выдано ГИБДД

м. п. *Подпись*

Отметка о снятии с учета

Дата снятия с учета

м. п. *Подпись*

© ППФ Голиаст. 2003—177300.

ПАСПОРТ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

62 КС 563234

Особые отметки

Выдан взамен ПТС 16 АА 384102

Базовое шасси КамАЗ-43114С

1. Идентификационный номер (VIN) X9H57435040000011
2. Марка, модель ТС 574350
3. Наименование (тип ТС) Автомобиль-фургон
4. Категория ТС (A, B, C, D, прицеп) C
5. Год изготовления ТС 2004
6. Модель, № двигателя 740.11-240 244070
7. Шасси (рама) № XTC43114C32205736
8. Кузов (кабина, прицеп) № 1872418
9. Цвет кузова (кабины, прицепа) св.дымка
10. Мощность двигателя, л. с. (кВт) 240
11. Рабочий объем двигателя, куб. см 10850
12. Тип двигателя дизельный
13. Разрешенная максимальная масса, кг 14600
14. Масса без нагрузки, кг 8700
15. Организация-изготовитель ТС (страна) (Россия) ООО "Центртрансгехмаш"
16. Одобрение типа ТС № РОСС RU.МТ22.Е00929 выдано Госстандарт России "САМТ-ФОНД" 17/07/2002
17. Страна вывоза ТС
18. Серия, № удостоверения, ГТД
19. Таможенные ограничения
20. Наименование (ф. и. о.) собственника ТС ООО "Плазма+"
21. Адрес РТ г.Набережные Челны, ул.Академика Рубаненко, д.8
22. Наименование организации, выдавшей паспорт ООО "Центртрансгехмаш"
23. Адрес 000047 г.Рязань, р-н Карцево, д.9
24. Дата выдачи паспорта 07/06/2004

м. п. *Подпись*

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Особые отметки

2 vin XTC43114C32205
736 КАБ4311403187241
8

Наименование (ф. и. о.) собственника
ЗАО "Севергазавтоматика"
Адрес Ямало-Ненецкий АО, г. Новый Уренгой, ул. Таежная, 196
Дата продажи (передачи) 20 июня 2004 г.
Документ на право собственности справка-счет № 02437 от 20.07.04г.

Подпись прежнего собственника
м. п. ИНН 1650067011
Подпись настоящего собственника
м. п.

Свидетельство о регистрации ТС
серия НИ № 447455
Регистрационный знак М644ВУ89
Дата регистрации 30.07.2004
Выдано ГИБДД РЭО ОГИБДД УВД Г. НОВЫЙ УРЕНГОЙ
м. п. Подпись

Отметка о снятии с учета
Дата снятия с учета
м. п. Подпись

Особые отметки

Наименование (ф. и. о.) собственника
Адрес
Дата продажи (передачи)
Документ на право собственности
Подпись прежнего собственника
м. п.
Подпись настоящего собственника
м. п.

Свидетельство о регистрации ТС
серия №
Регистрационный знак
Дата регистрации
Выдано ГИБДД
м. п. Подпись

Отметка о снятии с учета
Дата снятия с учета
м. п. Подпись

Особые отметки

Наименование (ф. и. о.) собственника
ЗАО СЕВЕРГАЗАВТОМАТИКА
Адрес ТЮМЕНСКАЯ ОБЛ. НОВЫЙ УРЕНГОЙ НОВЫЙ УРЕНГОЙ ТАЕЖНАЯ 196
Дата продажи (передачи)
Документ на право собственности ИНН 6[illegible]37 СПРАВКА-СЧЕТ

2 vin XTC43114C32205
736 КАБ4311403187241
8

Подпись прежнего собственника
м. п.
Подпись настоящего собственника
м. п.

Свидетельство о регистрации ТС
серия 99 ОЕ № 033334
Регистрационный знак М644ВУ89
Дата регистрации 30.12.2005
Выдано ГИБДД РЭО ГИБДД УВД Г. НОВЫЙ УРЕНГОЙ
м. п. Подпись

Отметка о снятии с учета
Дата снятия с учета
м. п. Подпись

Особые отметки

Наименование (ф. и. о.) собственника
Адрес
Дата продажи (передачи)
Документ на право собственности
Подпись прежнего собственника
м. п.
Подпись настоящего собственника
м. п.

Свидетельство о регистрации ТС
серия №
Регистрационный знак
Дата регистрации
Выдано ГИБДД
м. п. Подпись

Отметка о снятии с учета
Дата снятия с учета
м. п. Подпись

Свидетельство о регистрации Особые отметки

Серия ____ № ____

Гос. регистрационный знак код ____ серия ____ № ____

Дата регистрации ____ Выдано Государственной инспекцией гостехнадзора ____

М. П. ***Подпись*** ____

Дата снятия с учета ____

М. П. ***Подпись*** ____

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца) ____

Адрес ____

Дата продажи (передачи) ____

М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца*** ____

Наименование (ф. и. о.) владельца ____

Адрес ____

УЧЕТ РАБОТЫ САМОХОДНОЙ МАШИНЫ

К моменту выдачи паспорта отработано (пройдено) ____ моточасов (километров)

Год	Моточасы или км пробега	Подпись ответственного лица и печать владельца или подпись индивидуального владельца машины

ООО «СпецБланк-Москва», зак. № 15, уровень «Б», 2010 г

ПАСПОРТ САМОХОДНОЙ МАШИНЫ И ДРУГИХ ВИДОВ ТЕХНИКИ



СА 066278

Наименование и марка машины Прицеп тракторный-вагон - дом передвижной модели «Полярис 03.1» на шасси прицепа тракторного №214

Предприятие-изготовитель ООО Завод «Сибмаш»

Адрес 625047 РОССИЯ, г.Тюмень, с. Антипино, ул.Береговая 1, 1/1

Сертификат соответствия № C-RU.MT22.B.02126 от 15.06.2012 г

Выдан ____

Акт гостехосмотра № ____ от ____ Год выпуска 2012

Заводской № машины (рамы) 00141

Двигатель № Отсутствует

Коробка передач № Отсутствует

Основной ведущий мост (мосты) № Отсутствует

Цвет Синий

Вид движителя Колесный

Мощность двигателя, кВт (л.с.) Отсутствует

Конструкционная масса, кг 6800

Максимальная конструктивная скорость, км/час 30

Габаритные размеры, мм 8000x2500x3650

Наименование (ф.и. о.) покупателя (собственника) машины ЗАО « Севергазавтоматика »

Адрес 629300, ЯНАО, г. Новый Уренгой, ул. Таежная, 196

Дата выдачи паспорта 13 августа 2012 года

М. П. ***Подпись*** ____

Свидетельство о регистрации Особые отметки

Серия СА № 315655

Гос. регистрационный знак код 89 серия СЕ № 97 60

Дата регистрации 24.08.2012 Выдано государственной инспекцией гостехнадзора Новоуренгойская городская инспекция Службы технадзора ЯНАО

М. П. ***Подпись*** ____

Дата снятия с учета ____

М. П. ***Подпись*** ____

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца) ____

Адрес ____

Дата продажи (передачи) ____

М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца*** ____

Наименование (ф. и. о.) владельца ____

Адрес ____

ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки

625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102

Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,

E-mail: i.lumpov@yandex.ru

Отчет №11-21 об оценке объекта оценки
625015, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Малиновского, д. 6а, корп.1, 102
Тел.рабочий: +7(3452) 64-72-77; Тел.сотовый: +7(912) 398-33-28,
E-mail: i.lumpov@yandex.ru
ЛУМПОВ ИГОРЬ АЛЕКСАНДРОВИЧ

Свидетельство о регистрации Особые отметки

Серия СВ № 664860
Гос. регистрационный знак код 89 серия CE № 9760
Дата регистрации 24.08.2012 Выдано Государственной инспекцией
Гостехнадзора Инспекция гостехнадзора г. Новый Уренгой
М. П. ***Подпись***

Дата снятия с учета
М. П. ***Подпись***

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца)

Адрес
Дата продажи (передачи)
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца***
Наименование (ф. и. о.) владельца
Адрес

Свидетельство о регистрации Особые отметки

Серия _____ № _____
Гос. регистрационный знак код _____ серия _____ № _____
Дата регистрации _____ Выдано Государственной инспекцией
Гостехнадзора _____
М. П. ***Подпись*** _____

Дата снятия с учета _____
М. П. ***Подпись*** _____

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца) _____

Адрес _____
Дата продажи (передачи) _____
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца*** _____
Наименование (ф. и. о.) владельца _____
Адрес _____

Свидетельство о регистрации Особые отметки

Серия _____ № _____
Гос. регистрационный знак код _____ серия _____ № _____
Дата регистрации _____ Выдано Государственной инспекцией
Гостехнадзора _____
М. П. ***Подпись*** _____

Дата снятия с учета _____
М. П. ***Подпись*** _____

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца) _____

Адрес _____
Дата продажи (передачи) _____
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца*** _____
Наименование (ф. и. о.) владельца _____
Адрес _____

Свидетельство о регистрации Особые отметки

Серия _____ № _____
Гос. регистрационный знак код _____ серия _____ № _____
Дата регистрации _____ Выдано Государственной инспекцией
Гостехнадзора _____
М. П. ***Подпись*** _____

Дата снятия с учета _____
М. П. ***Подпись*** _____

Наименование (ф. и. о.) нового собственника (владельца) _____

Адрес _____
Дата продажи (передачи) _____
М. П. ***Подпись прежнего собственника или владельца*** _____
Наименование (ф. и. о.) владельца _____
Адрес _____