



# ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ № 01-04042Б

Заказчик: ОАО «МОЛОКО»

Дата оценки: 14 апреля 2025 г.

Дата составления: 29 апреля 2025 г.

Москва 2025

## Оглавление

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ .....	3
1.1. Общая информация, идентифицирующая объект оценки .....	3
1.2. Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке .....	4
Итоговая величина стоимости объекта оценки .....	7
РАЗДЕЛ 2. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ В СООТВЕСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ ОЦЕНКИ .....	10
РАЗДЕЛ 3. ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ .....	14
РАЗДЕЛ 4. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ И ОЦЕНЩИКЕ, ПОДПИСАВШЕМ ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ .....	16
4.1. Сведения о Заказчике оценки .....	16
4.2. Сведения об Исполнителе .....	16
4.3. Сведения об Оценщике .....	16
РАЗДЕЛ 5. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С УКАЗАНИЕМ ПЕРЕЧНЯ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНОВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ .....	18
5.1. Количественные и качественные характеристики объекта оценки .....	18
РАЗДЕЛ 6. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ, А ТАКЖЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ .....	19
6.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране расположения объекта оценки на рынок оцениваемого объекта, в том числе тенденций, наметившихся на рынке, в период, предшествующий дате оценки .....	19
6.2. Определение сегмента рынка, к которому относится объект оценки .....	20
6.3. Обзор первичного и вторичного рынка, к которому может быть отнесен оцениваемый объект .....	21
6.4. Анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов .....	23
6.5. Выводы по анализу рынка .....	24
РАЗДЕЛ 7. АНАЛИЗ НАИЛУЧШЕГО И НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ .....	25
РАЗДЕЛ 8. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА В ЧАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СРАВНИТЕЛЬНОГО, ДОХОДНОГО И ЗАТРАТНОГО ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ .....	26
8.1. Общая характеристика подходов и выбор подходов к оценке .....	26
8.2. Выбор подходов .....	31
РАЗДЕЛ 9. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В РАМКАХ ЗАТРАТНОГО ПОДХОДА .....	32
РАЗДЕЛ 10. СОГЛАСОВАНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ И ИТОГОВАЯ ВЕЛИЧИНА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ .....	57
РАЗДЕЛ 11. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ В ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ДАННЫХ И ИСТОЧНИКИ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ .....	62
РАЗДЕЛ 12. ВИД ОЦЕНИВАЕМОЙ СТОИМОСТИ, ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ПОНЯТИЯ .....	64
12.1. Содержание и объем работ, использованных для проведения оценки .....	66
РАЗДЕЛ 13. СТЕПЕНЬ УЧАСТИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ И ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ .....	67
ПРИЛОЖЕНИЕ .....	68

# РАЗДЕЛ 1. ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ

## 1.1. Общая информация, идентифицирующая объект оценки

<b>Общая информация, идентифицирующая объект оценки:</b>	1. Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.	
	1	Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ
	2	Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)
	3	Автомат, ТР-110
	4	Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10
	5	Сплит-система KLS330
	6	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	7	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	8	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	9	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	10	Тестоделитель А2-ХПО/5
	11	Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23
	12	Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25
	13	Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3
	14	Котел, Е-1/0.9Г-3
	15	Котел, Е-1/0.9Г-3
	16	Котел, Е-1/0.9Г-3
	17	Линия сушки С-109
	18	Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100
	19	Тестоделитель А2-ХПО/5
	20	Холодильная машина КМЗ-107
	21	Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"
	22	Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"
	2. Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №3 от 20.03.2025 г.	
	1	Машина шлиф. УШМ
	2	Мешкозашивочная машина GK-9-2
	3	Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем
	4	Пресс тележка для творога 500л
	3. Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.	
	1	Автомат молокоразливочный
	2	Ванна ОПА-630
	3	Витрина низкотемп.
	4	Витрина среднетемп. ВХС-1,5
	5	Витрина холод.
	6	Витрина мороз.
	7	Витрина холод.
	8	Витрина холод.
	9	Витрина холод.
	10	Витрина холод.среднетемп.
	11	Водоподготовительная установка
	12	Водопылесос NT 72/2 ECO TC
	13	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС
	14	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1
	15	Дежеподъемопркидыватель
	16	Кондиционер Wisnow
	17	Котел водогрейный, KB-300
	18	Ларь морозильный
	19	Ларь морозильный
	20	Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600
	21	Машина тестозакаточная
	22	Машина тестомесильная
	23	Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ
	24	Микромельница ММС-1
	25	Миксер В40
	26	Мукопросеиватель МП-02
	27	Мукопросеиватель МПМ-800М
	28	Насос СМ80-50-200/2б (Лив) с дв. 11/3000
	29	Полуавтомат для упаковки хлебулочных изделий "Коврига-термо"

	30	Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn
	31	Принтер Zebra LP 2824
	32	Ресивер
	33	Рогаликовая машина А2ХПО-7
	34	Сварочный аппарат
	35	Системный блок
	36	Сплит-система КМЗ-330N
	37	Станок токарный комбинированный
	38	Стиральная машина, КП-019
	39	Тестомес (на 10 литров)
	40	Тестомес Г7-Т3М-63 с Z-образными лопастями
	41	Устройство для нанесения смазки РС-50-К
	42	Фаршемешалка ФМУ-335
	43	Хлеборезка Янычар АХМ-300А
	44	Холодильная камера
	45	Холодильная камера
	46	Холодильник-ларь
	47	Холодильный шкаф
	48	Холодильный шкаф
	49	Холодильный шкаф Ариада R750 М (глухая дверь)
	50	Шкаф Интер-501(стекл.канапе)
<b>Основание для проведения Оценщиком оценки объекта оценки:</b>	Договор №01-040425 от 04 апреля 2025 г.	
<b>Ограничения и пределы применения полученной итоговой стоимости:</b>	Определение реальной рыночной стоимости для целей реализации имущества в рамках процедуры банкротства	
<b>Дата оценки:</b>	14 апреля 2025 г.	

## 1.2. Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость			
	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.	Затратный подход, руб. с НДС	Затратный подход, руб. без НДС
Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.				
Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ	Не применялся	Не применялся	21 770	18 142
Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)	Не применялся	Не применялся	445 691	371 409
Автомат, ТР-110	Не применялся	Не применялся	350 980	292 484
Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10	Не применялся	Не применялся	152 020	126 683
Сплит-система KLS330	Не применялся	Не применялся	75 883	63 236
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Тестоделитель А2-ХПО/5	Не применялся	Не применялся	16 625	13 855
Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23	Не применялся	Не применялся	261 518	217 931

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость			
	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.	Затратный подход, руб. с НДС	Затратный подход, руб. без НДС
Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25	Не применялся	Не применялся	180 180	150 150
Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3	Не применялся	Не применялся	59 461	49 551
Котел, Е-1/0.9Г-3	Не применялся	Не применялся	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	Не применялся	Не применялся	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	Не применялся	Не применялся	715 616	596 347
Линия сушки С-109	Не применялся	Не применялся	36 007	30 006
Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100	Не применялся	Не применялся	83 200	69 333
Тестоделитель А2-ХПО/5	Не применялся	Не применялся	16 625	13 855
Холодильная машина КМЗ-107	Не применялся	Не применялся	55 435	46 196
Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"	Не применялся	Не применялся	36 010	30 008
Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"	Не применялся	Не применялся	241 866	201 555
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №3 от 20.03.2025 г.				
Машина шлиф. УШМ	Не применялся	Не применялся	882	735
Мешкозашивочная машина GK-9-2	Не применялся	Не применялся	3 037	2 531
Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем	Не применялся	Не применялся	23 252	19 377
Пресс тележка для творога 500л	Не применялся	Не применялся	96 595	80 496
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.				
Автомат молокоразливочный	Не применялся	Не применялся	69 718	58 098
Ванна ОПА-630	Не применялся	Не применялся	22 538	18 782
Витрина низкотемп.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина среднетемп. ВХС-1,5	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина мороз.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.среднетемп.	Не применялся	Не применялся	15 800	13 167
Водоподготовительная установка	Не применялся	Не применялся	261 217	217 681
Водопылесос NT 72/2 ECO TC	Не применялся	Не применялся	12 093	10 078
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС	Не применялся	Не применялся	19 702	16 418
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1	Не применялся	Не применялся	30 710	25 592
Дежеподъемоопрокидыватель	Не применялся	Не применялся	127 041	105 868
Кондиционер Wisnow	Не применялся	Не применялся	15 647	13 039

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость			
	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.	Затратный подход, руб. с НДС	Затратный подход, руб. без НДС
Котел водогрейный, КВ-300	Не применялся	Не применялся	113 647	94 706
Ларь морозильный	Не применялся	Не применялся	22 514	18 762
Ларь морозильный	Не применялся	Не применялся	22 514	18 762
Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600	Не применялся	Не применялся	48 711	40 592
Машина тестозакаточная	Не применялся	Не применялся	33 949	28 291
Машина тестомесильная	Не применялся	Не применялся	18 619	15 516
Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ	Не применялся	Не применялся	21 903	18 253
Микромельница ММС-1	Не применялся	Не применялся	30 216	25 180
Миксер В40	Не применялся	Не применялся	21 539	17 949
Мукопросеиватель МП-02	Не применялся	Не применялся	35 731	29 775
Мукопросеиватель МПМ-800М	Не применялся	Не применялся	37 875	31 562
Насос СМ80-50-200/26 (Лив) с дв. 11/3000	Не применялся	Не применялся	21 656	18 047
Полуавтомат для упаковки хлебобулочных изделий "Коврига-термо"	Не применялся	Не применялся	20 023	16 686
Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn	Не применялся	Не применялся	14 286	11 905
Принтер Zebra LP 2824	Не применялся	Не применялся	8 740	7 283
Ресивер	Не применялся	Не применялся	62 067	51 723
Рогаликовая машина А2ХПО-7	Не применялся	Не применялся	31 350	26 125
Сварочный аппарат	Не применялся	Не применялся	9 683	8 069
Системный блок	Не применялся	Не применялся	20 924	17 437
Сплит-система КМЗ-330N	Не применялся	Не применялся	70 116	58 430
Станок токарный комбинированный	Не применялся	Не применялся	21 552	17 960
Стиральная машина, КП-019	Не применялся	Не применялся	15 396	12 830
Тестомес (на 10 литров)	Не применялся	Не применялся	8 294	6 912
Тестомес Г7-ТЗМ-63 с Z-образными лопастями	Не применялся	Не применялся	136 318	113 599
Устройство для нанесения смазки РС-50-К	Не применялся	Не применялся	9 680	8 067
Фаршемешалка ФМУ-335	Не применялся	Не применялся	58 080	48 400
Хлеборезка Янычар АХМ-300А	Не применялся	Не применялся	53 122	44 268
Холодильная камера	Не применялся	Не применялся	23 074	19 228
Холодильная камера	Не применялся	Не применялся	39 704	33 087
Холодильник-ларь	Не применялся	Не применялся	9 836	8 197
Холодильный шкаф	Не применялся	Не применялся	26 699	22 249
Холодильный шкаф	Не применялся	Не применялся	18 203	15 169
Холодильный шкаф Ариада R750 М (глухая дверь)	Не применялся	Не применялся	23 507	19 589

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость			
	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.	Затратный подход, руб. с НДС	Затратный подход, руб. без НДС
Шкаф Интер-501(стекл.канapé)	Не применялся	Не применялся	8 388	6 990

### Итоговая величина стоимости объекта оценки

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость, с НДС, руб.	Рыночная стоимость, без НДС, руб.
Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.		
Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ	21 770	18 142
Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)	445 691	371 409
Автомат, ТР-110	350 980	292 484
Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10	152 020	126 683
Сплит-система KLS330	75 883	63 236
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Тестоделитель А2-ХПО/5	16 625	13 855
Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23	261 518	217 931
Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25	180 180	150 150
Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3	59 461	49 551
Котел, Е-1/0.9Г-3	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	715 616	596 347
Линия сушки С-109	36 007	30 006
Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100	83 200	69 333
Тестоделитель А2-ХПО/5	16 625	13 855
Холодильная машина КМЗ-107	55 435	46 196
Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"	36 010	30 008
Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"	241 866	201 555
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.		
Машина шлиф. УШМ	882	735
Мешкозашивочная машина GK-9-2	3 037	2 531
Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем	23 252	19 377
Пресс тележка для творога 500л	96 595	80 496
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.		
Автомат молокоразливочный	69 718	58 098
Ванна ОПА-630	22 538	18 782
Витрина низкотемп.	13 514	11 262
Витрина среднетемп. ВХС-1,5	13 514	11 262
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина мороз.	13 514	11 262

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость, с НДС, руб.	Рыночная стоимость, без НДС, руб.
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина холод.среднетемп.	15 800	13 167
Водоподготовительная установка	261 217	217 681
Водопылесос NT 72/2 ECO TC	12 093	10 078
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС	19 702	16 418
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1	30 710	25 592
Дежеподъемоопрокидыватель	127 041	105 868
Кондиционер Wisnow	15 647	13 039
Котел водогрейный, KB-300	113 647	94 706
Ларь морозильный	22 514	18 762
Ларь морозильный	22 514	18 762
Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600	48 711	40 592
Машина тестозакаточная	33 949	28 291
Машина тестомесильная	18 619	15 516
Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ	21 903	18 253
Микромельница ММС-1	30 216	25 180
Миксер В40	21 539	17 949
Мукопросеиватель МП-02	35 731	29 775
Мукопросеиватель МПМ-800М	37 875	31 562
Насос СМ80-50-200/2б (Лив) с дв. 11/3000	21 656	18 047
Полуавтомат для упаковки хлебобулочных изделий "Коврига-термо"	20 023	16 686
Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn	14 286	11 905
Принтер Zebra LP 2824	8 740	7 283
Рессивер	62 067	51 723
Рогаликовая машина А2ХПО-7	31 350	26 125
Сварочный аппарат	9 683	8 069
Системный блок	20 924	17 437
Сплит-система КМЗ-330N	70 116	58 430
Станок токарный комбинированный	21 552	17 960
Стиральная машина, КП-019	15 396	12 830
Тестомес (на 10 литров)	8 294	6 912
Тестомес Г7-ТЗМ-63 с Z-образными лопастями	136 318	113 599
Устройство для нанесения смазки РС-50-К	9 680	8 067
Фаршемешалка ФМУ-335	58 080	48 400
Хлеборезка Янычар АХМ-300А	53 122	44 268
Холодильная камера	23 074	19 228
Холодильная камера	39 704	33 087
Холодильник-ларь	9 836	8 197

<b>Наименование объекта оценки</b>	<b>Рыночная стоимость, с НДС, руб.</b>	<b>Рыночная стоимость, без НДС, руб.</b>
Холодильный шкаф	26 699	22 249
Холодильный шкаф	18 203	15 169
Холодильный шкаф Ариада R750 M (глухая дверь)	23 507	19 589
Шкаф Интер-501(стекл.канопе)	8 388	6 990

## РАЗДЕЛ 2. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ ОЦЕНКИ

<p>Объект оценки, включая права на объект оценки:</p>	1. Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.	
	1	Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ
	2	Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)
	3	Автомат, ТР-110
	4	Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10
	5	Сплит-система KLS330
	6	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	7	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	8	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	9	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
	10	Тестоделитель А2-ХПО/5
	11	Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23
	12	Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25
	13	Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3
	14	Котел, Е-1/0.9Г-3
	15	Котел, Е-1/0.9Г-3
	16	Котел, Е-1/0.9Г-3
	17	Линия сушки С-109
	18	Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100
	19	Тестоделитель А2-ХПО/5
	20	Холодильная машина КМЗ-107
	21	Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"
	22	Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"
	2. Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №3 от 20.03.2025 г.	
	1	Машина шлиф. УШМ
	2	Мешкозашивочная машина GK-9-2
	3	Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем
4	Пресс тележка для творога 500л	
3. Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.		
1	Автомат молокоразливочный	
2	Ванна ОПА-630	
3	Витрина низкотемп.	
4	Витрина среднетемп. ВХС-1,5	
5	Витрина холод.	
6	Витрина мороз.	
7	Витрина холод.	
8	Витрина холод.	
9	Витрина холод.	
10	Витрина холод.среднетемп.	
11	Водоподготовительная установка	
12	Водопылесос NT 72/2 ЕСО ТС	
13	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС	
14	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1	
15	Дежеподъемоопрокидыватель	
16	Кондиционер Wisnow	
17	Котел водогрейный, KB-300	
18	Ларь морозильный	
19	Ларь морозильный	
20	Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600	
21	Машина тестозакаточная	
22	Машина тестомесильная	
23	Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ	
24	Микромельница ММС-1	
25	Миксер В40	
26	Мукопросеиватель МП-02	
27	Мукопросеиватель МПМ-800М	

	28	Насос СМ80-50-200/2б (Лив) с дв. 11/3000	
	29	Полуавтомат для упаковки хлебобулочных изделий "Коврига-термо"	
	30	Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn	
	31	Принтер Zebra LP 2824	
	32	Рессивер	
	33	Рогаликовая машина А2ХПО-7	
	34	Сварочный аппарат	
	35	Системный блок	
	36	Сплит-система КМЗ-330N	
	37	Станок токарный комбинированный	
	38	Стиральная машина, КП-019	
	39	Тестомес (на 10 литров)	
	40	Тестомес Г7-ТЗМ-63 с Z-образными лопастями	
	41	Устройство для нанесения смазки РС-50-К	
	42	Фаршемешалка ФМУ-335	
	43	Хлеборезка Янычар АХМ-300А	
	44	Холодильная камера	
	45	Холодильная камера	
	46	Холодильник-ларь	
	47	Холодильный шкаф	
	48	Холодильный шкаф	
	49	Холодильный шкаф Ариада R750 М (глухая дверь)	
	50	Шкаф Интер-501(стекл.канопе)	
	Права на объект оценки: Право собственности		
	<b>Состав оцениваемой группы машин и оборудования с указанием сведений по каждой машине и единице оборудования, достаточных для их идентификации:</b>	1. Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.	
		1	Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ
		2	Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)
		3	Автомат, ТР-110
		4	Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10
		5	Сплит-система KLS330
		6	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
		7	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
		8	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
		9	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К
		10	Тестоделитель А2-ХПО/5
		11	Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23
		12	Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25
		13	Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3
		14	Котел, Е-1/0.9Г-3
		15	Котел, Е-1/0.9Г-3
		16	Котел, Е-1/0.9Г-3
		17	Линия сушки С-109
		18	Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100
		19	Тестоделитель А2-ХПО/5
		20	Холодильная машина КМЗ-107
		21	Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"
	22	Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"	
	2. Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №3 от 20.03.2025 г.		
	1	Машина шлиф. УШМ	
	2	Мешкозашивочная машина GK-9-2	
3	Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем		
4	Пресс тележка для творога 500л		
3. Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.			
1	Автомат молокоразливочный		
2	Ванна ОПА-630		
3	Витрина низкотемп.		
4	Витрина среднетемп. ВХС-1,5		
5	Витрина холод.		

	6	Витрина мороз.
	7	Витрина холод.
	8	Витрина холод.
	9	Витрина холод.
	10	Витрина холод.среднетемп.
	11	Водоподготовительная установка
	12	Водопылесос NT 72/2 ESO TC
	13	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС
	14	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1
	15	Дежеподъемоопркидыватель
	16	Кондиционер Wisnow
	17	Котел водогрейный, КВ-300
	18	Ларь морозильный
	19	Ларь морозильный
	20	Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600
	21	Машина тестозакаточная
	22	Машина тестомесильная
	23	Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ
	24	Микромельница ММС-1
	25	Миксер В40
	26	Мукопросеиватель МП-02
	27	Мукопросеиватель МПМ-800М
	28	Насос СМ80-50-200/26 (Лив) с дв. 11/3000
	29	Полуавтомат для упаковки хлебобулочных изделий "Коврига-термо"
	30	Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn
	31	Принтер Zebra LP 2824
	32	Рессивер
	33	Рогаликовая машина А2ХПО-7
	34	Сварочный аппарат
	35	Системный блок
	36	Сплит-система КМЗ-330N
	37	Станок токарный комбинированный
	38	Стиральная машина, КП-019
	39	Тестомес (на 10 литров)
	40	Тестомес Г7-ТЗМ-63 с Z-образными лопастями
	41	Устройство для нанесения смазки РС-50-К
	42	Фаршемешалка ФМУ-335
	43	Хлеборезка Янычар АХМ-300А
	44	Холодильная камера
	45	Холодильная камера
	46	Холодильник-ларь
	47	Холодильный шкаф
	48	Холодильный шкаф
	49	Холодильный шкаф Ариада R750 M (глухая дверь)
	50	Шкаф Интер-501(стекл.канопе)
<b>Информацию по учету нематериальных активов, необходимых для эксплуатации машин и оборудования (при наличии таких активов)</b>		Наличие подобных активов не обнаружено
<b>Права, учитываемые при оценке объекта оценки, ограничения (обременения) этих прав, в том числе в отношении каждой из частей объекта оценки</b>		Право собственности Ограничения (обременения) прав: не зарегистрированы
<b>Собственник объекта оценки:</b>		ОАО «МОЛОКО», ИНН: 1102003370, ОГРН: 1021100733928 от 08.10.2002 г.
<b>Основание для проведения оценки:</b>		Договор №01-040425 от 04 апреля 2025 г.
<b>Цель и задача оценки:</b>		Определение реальной рыночной стоимости для целей реализации имущества в рамках процедуры банкротства
<b>Предполагаемое использование результатов оценки и связанные с этим ограничения:</b>		Определение реальной рыночной стоимости для целей реализации имущества в рамках процедуры банкротства. Недопустимо иное использование результатов оценки, в том числе итоговой величины

	стоимости Объекта оценки, а также любых промежуточных результатов, полученных в ходе настоящей оценки.
<b>Указание на соблюдение требований Закона об оценке:</b>	Оценка проводится в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.07.1998 № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации»
<b>Вид определяемой стоимости:</b>	Рыночная стоимость
<b>Предпосылки стоимости:</b>	1. Предполагается сделка с объектом. 2. Участники сделки или пользователи объекта являются гипотетические участники. 3. Дата оценки - 14 апреля 2025 г. 4. Предполагаемое использование объекта – наиболее эффективное использование. 5. Характер сделки – добровольная сделка в типичных условиях.
<b>Дата осмотра объекта оценки по согласованию с заказчиком:</b>	Осмотр объекта оценки не был произведен, в связи с ограничением доступа, поэтому информация об основных характеристиках оцениваемого объекта, существенно влияющих на рыночную стоимость, была взята в ходе интервьюирования Заказчика, из открытых источников, документации. Информация, полученная от Заказчика, является достаточной для проведения оценки. В настоящем Отчете делается допущение, что количественные и качественные характеристики Объекта оценки являются достоверными.
<b>Дата оценки:</b>	14 апреля 2025 г.
<b>Срок проведения оценки:</b>	04 апреля 2025 г. - 29 апреля 2025 г.
<b>Дата составления и порядковый номер Отчета:</b>	Отчет об оценке № 01-04042Б от 29 апреля 2025 г.
<b>Ограничения на использование, распространение и публикацию отчета об оценке объекта оценки, за исключением случаев, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации</b>	Итоговая величина стоимости объекта оценки может являться рекомендуемой для целей совершения сделки в течение шести месяцев с даты составления отчета.
<b>Указание на форму составления отчета об оценке</b>	Отчет составляется в форме электронного/бумажного документа
<b>Состав и объем документов и материалов, представляемых заказчиком оценки</b>	Решение Дело № А29-3972/2024 от 25.02.2025 г.
<b>Необходимость привлечения внешних организаций и квалифицированных отраслевых специалистов</b>	Необходимость привлечения внешних организаций и квалифицированных отраслевых специалистов отсутствует
<b>Сведения о предполагаемых пользователях результата оценки и отчета об оценке (помимо заказчика оценки)</b>	Иные пользователи отчета об оценке (помимо заказчика оценки) не предусмотрены
<b>Формы представления итоговой стоимости</b>	В виде числа с округлением по математическим правилам округления в рублях Оценщик не должен приводить в отчете суждение о возможных границах интервала, в котором, по его мнению, может находиться итоговая стоимость объекта оценки
<b>Специфические требования к отчету об оценке</b>	Отсутствуют
<b>Указание на необходимость проведения дополнительных исследований и определения иных расчетных величин, которые не являются результатами оценки в соответствии с федеральными стандартами оценки</b>	Проведение дополнительных исследований и определение иных расчетных величин не требуется.
<b>Допущения и ограничения, на которых должна основываться оценка:</b>	1. Настоящий отчет действителен лишь в полном объеме и для указанных в нем целей. 2. Срок действия отчета, в течение которого он не теряет свою актуальность, составляет 6 месяцев. 3. Более частные допущения и ограничения использования полученных результатов представлены в Разделе 3 данного отчета

### **РАЗДЕЛ 3. ПРИНЯТЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ ДОПУЩЕНИЯ**

---

- 1) Исполнитель не несет ответственности за точность и достоверность информации, полученной от представителей Заказчика и других лиц, упоминаемых в Отчете. Вся информация, полученная от Заказчика и его представителей в письменном или устном виде и не вступающая в противоречие с профессиональным опытом Исполнителя, рассматривалась как достоверная.
- 2) Исполнитель не проводил юридической экспертизы полученных документов и исходил из собственного понимания их содержания и влияния такового на оцениваемую стоимость. Он не несет ответственности за точность описания (и сами факты существования) оцениваемых прав, но ссылается на документы, которые явились основанием для вынесения суждений о составе и качестве прав на оцениваемое имущество. Право на оцениваемое имущество считается достоверным и достаточным для рыночного оборота данного имущества.
- 3) Исполнитель не занимался измерениями физических параметров оцениваемого объекта (все размеры и объемы, содержащиеся в документах, представленных Заказчиком, рассматривались как истинные) и не несет ответственности за вопросы соответствующего характера.
- 4) Исполнитель не проводил технических экспертиз и исходил из отсутствия каких-либо скрытых фактов, влияющих на величину стоимости оцениваемого имущества. На Исполнителе не лежит ответственность по обнаружению подобных фактов.
- 5) Исходные данные, использованные Исполнителем при подготовке Отчета, были получены из надежных источников и считаются достоверными. Тем не менее, Исполнитель не может гарантировать их абсолютную точность, поэтому там, где это возможно, делаются ссылки на источник информации. Исполнитель не несет ответственности за последствия неточностей в исходных данных и их влияние на результаты оценки.
- 6) Ни Заказчик, ни Исполнитель не могут использовать Отчет (или любую его часть) иначе, чем это предусмотрено Договором на оказание услуг.
- 7) Мнение Исполнителя относительно величины стоимости действительно только на дату оценки. Исполнитель не принимает на себя ответственность за последующие изменения социальных, экономических и юридических условий, которые могут повлиять на стоимость оцениваемого имущества.
- 8) Отчет об оценке содержит профессиональное мнение Исполнителя относительно стоимости объекта оценки и не является гарантией того, что в целях, указанных в Отчете, будет использоваться стоимость, определенная Исполнителем. Реальная цена сделки может отличаться от оцененной стоимости в результате действия таких факторов, как мотивация сторон, умение сторон вести переговоры, или других факторов, уникальных для данной сделки.
- 9) Настоящий Отчет достоверен лишь в полном объеме. Приложение является неотъемлемой частью Отчета.
- 10) Исполнитель оставляет за собой право включать в состав приложения не все использованные документы, а лишь те, которые представляются Исполнителю наиболее существенными для понимания содержания Отчета. При этом в архиве Исполнителя будут храниться копии всех существенных материалов, использованных при подготовке Отчета.
- 11) Все расчеты производились Исполнителем в программном продукте «Microsoft Excel». Отдельные числовые данные использованы в Отчете после предварительного округления, даже если это специально не оговорено. При этом Исполнитель имеет основания полагать, что подобное округление не оказывает существенного влияния на окончательный результат. Итоговые показатели получены при использовании точных данных. Поэтому при пересчете итоговых значений по округленным данным результаты могут не совпасть с указанными в Отчете данными.
- 12) В соответствии со ст. 12 Федерального закона «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» от 29 июля 1998 года № 135-ФЗ «Рыночная стоимость, определенная в отчете, является рекомендуемой для целей совершения сделки в течение шести месяцев с даты составления отчета, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации».
- 13) Более частные предположения, допущения и ограничивающие условия приведены в соответствующих разделах настоящего Отчета.
- 14) Заказчик не может отказать в принятии отчета об оценке объекта оценки в случае наличия в нем незначительных недостатков редакционно-технического характера:

- опечаток, содержащих грамматические, орфографические или пунктуационные ошибки, если они не ведут к неоднозначному толкованию текста или искажению смысла текста и не носят массового характера;
- наличие незначительных недостатков редакционно-технического характера (менее десяти процентов печатного объема текста) не умаляет достоверность отчета как документа, содержащего сведения доказательственного значения и не является основанием для признания итоговой величины рыночной или иной стоимости объекта оценки не достоверной или не рекомендуемой для целей совершения сделки с объектом оценки;
- допускаются орфографические опечатки и стилистические ошибки в написании латинских наименований кириллицей (Постановление ФАС Поволжского округа от 11.01.2005г. №А57-3779/04-7).

15) Заказчик подтверждает подлинность и достоверность переданной оценщику информации в виде электронных документов, сканированных копий документов, документов в печатной форме, информацию в устной форме. Данная информация соответствует известным заказчику фактам, планы и прогнозы отражают ожидания заказчика.

16) Осмотр объекта оценки не был произведен, в связи с ограничением доступа, поэтому информация об основных характеристиках оцениваемого объекта, существенно влияющих на рыночную стоимость, была взята в ходе интервьюирования Заказчика, из открытых источников, документации. Информация, полученная от Заказчика, является достаточной для проведения оценки. В настоящем Отчете делается допущение, что количественные и качественные характеристики Объекта оценки являются достоверными.

## РАЗДЕЛ 4. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ ОЦЕНКИ И ОЦЕНЩИКЕ, ПОДПИСАВШЕМ ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ

### 4.1. Сведения о Заказчике оценки

Заказчик:	ОАО «МОЛОКО»
Реквизиты:	ИНН: 1102003370 КПП: 110201001 ОГРН: 1021100733928 от 8 октября 2002 г. Юридический адрес: 169307, Республика Коми, город Ухта, Печорская ул, д. 37

### 4.2. Сведения об Исполнителе

Исполнитель:	Общество с ограниченной ответственностью «Феникс»
Реквизиты	ИНН 7751262235, КПП 775101001, ОГРН 1237700516514 от 02 августа 2023 г.
Адрес местоположения Исполнителя:	108824 г. Москва, п. Рязановское, Остафьевское ш., д. 14, корп. 1, кв. 489
Банковские реквизиты:	р/с 40702810410001461690 в АО «Тинькофф Банк» БИК 044525974, к/с 30101810145250000974
Координаты Исполнителя:	Тел.: 8 (903) 662-87-78 e-mail: arina-ocenka@yandex.ru
Сведения о соблюдении требований к лицу, с которым Заказчик заключил договор на проведение оценки:	<ul style="list-style-type: none"><li>• ООО «Феникс» соблюдает требования Федерального закона № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», ФСО, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности и обеспечивает соблюдение указанных требований своими работниками;</li><li>• ООО «Феникс» обеспечивает сохранность документов, получаемых от заказчика и третьих лиц в ходе проведения оценки и предоставляет копии отчетов и копии документов, полученных от заказчика, третьих лиц и использованных при проведении оценки объекта оценки, на бумажных или электронных носителях либо в форме электронных документов в течение трех лет с даты составления отчета;</li><li>• ООО «Феникс» известит Заказчика о невозможности своего участия в проведении оценки вследствие возникновения обстоятельств, препятствующих проведению объективной оценки;</li><li>• ООО «Феникс» не разглашает информацию, в отношении которой установлено требование об обеспечении ее конфиденциальности, и которая получена от заказчика в ходе проведения оценки, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации;</li><li>• ООО «Феникс» предоставляет саморегулируемой организации оценщиков, членом которой является оценщик, для проведения контроля за осуществлением им оценочной деятельности доступ к отчетам, документам и материалам, на основании которых проводилась оценка, за исключением информации, которая составляет коммерческую тайну юридического лица или заказчика, либо иной информации, в отношении которой установлено требование об обеспечении ее конфиденциальности;</li><li>• ООО «Феникс» предоставляет в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, копии хранящихся отчетов или содержащуюся в них информацию правоохранительным, судебным, иным уполномоченным государственным органам по их требованиям</li></ul>
Сведения о страховании юридического лица при осуществлении оценочной деятельности:	Страховой полис (договор) № 285/2024/СП134/765, выдан ПАО СК «Росгосстрах», действителен с 08 августа 2024 г. по 07 августа 2025 г., страховая сумма 10 000 000 (Десять миллионов) руб., дата выдачи: 30 июля 2024 г.

### 4.3. Сведения об Оценщике

Оценщик:	Рыжков Кирилл Олегович
ИНН	502745106472
СНИЛС	178-562-914 20
Информация о членстве в саморегулируемой организации:	Член Саморегулируемой организации Оценщиков - Ассоциация «Русское общество Оценщиков», включен в реестр Оценщиков за регистрационным № 010677

<b>Местонахождение саморегулируемой организации:</b>	105066, город Москва, 1-й Басманный пер., д. 2а
<b>Местонахождение Оценщика:</b>	108824 г. Москва, п. Рязановское, Остафьевское ш., д. 14, корп. 1, кв. 489
<b>Контактный телефон Оценщика, адрес электронной почты:</b>	Тел.: 8 (903) 662-87-78 e-mail: <a href="mailto:arina-ocenka@yandex.ru">arina-ocenka@yandex.ru</a>
<b>Номер и дата выдачи документа, подтверждающего получение профессиональных знаний в области оценочной деятельности:</b>	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «НИУ МГСУ»; диплом магистра 107718 0889159, рег. номер: 1281 М от 11.07.2018 г. Диплом ПП № 771800338118 от 20.01.2022 г. по программе «Профессиональная оценка и экспертиза объектов и прав собственности», регистрационный номер 15.16.СМД-1781) Квалификационный аттестат в области оценочной деятельности по направлению «Оценка движимого имущества» № 034371-2 от 21.10.2022 г.
<b>Сведения о страховании гражданской ответственности Оценщика:</b>	Полис к Договору №17/25/134/982 страхования ответственности оценщика от 23.01.2025 г. Срок действия с 13 февраля 2025 г. по 12 февраля 2026 г. Страховая сумма - 5 000 000 (Пять миллионов) рублей
<b>Стаж работы в оценочной деятельности:</b>	с 2017 года
<b>Информация обо всех привлекаемых к проведению оценки и подготовке отчета об оценке организациях и специалистах с указанием их квалификации и степени их участия в проведении оценки объекта оценки:</b>	Не привлекались
<b>Сведения о независимости Оценщика:</b>	Настоящим оценщик Рыжков Кирилл Олегович подтверждает полное соблюдение принципов независимости, установленных ст. 16 Федерального закона от 29.07.1998 N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», при осуществлении оценочной деятельности и составлении настоящего отчета об оценке. Оценщик Рыжков Кирилл Олегович не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица – заказчика, лицом, имеющим имущественный интерес в объекте оценки. Оценщик не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве. Оценщик Рыжков Кирилл Олегович не имеет в отношении объекта оценки вещных или обязательственных прав вне Договора и не является участником (членом) или кредитором юридического лица – заказчика, равно как и заказчик не является кредитором или страховщиком Оценщика. Размер оплаты Оценщику за проведение оценки объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки, указанной в настоящем отчете об оценке

## РАЗДЕЛ 5. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ С УКАЗАНИЕМ ПЕРЕЧНЯ ДОКУМЕНТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ОЦЕНЩИКОМ И УСТАНОВЛИВАЮЩИХ КОЛИЧЕСТВЕННЫЕ И КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

Для описания объектов оценки Оценщиком были использованы следующие документы:

Документы, подтверждающие право собственности на объект оценки, документы, устанавливающие количественные и качественные характеристики объекта оценки:	Решение Дело № А29-3972/2024 от 25.02.2025 г.
---	---

### 5.1. Количественные и качественные характеристики объекта оценки

Описание объекта оценки приводится Оценщиком на основании данных Заказчика и документов, устанавливающих количественные и качественные характеристики объекта оценки.

Таблица 1. Характеристика оцениваемых объектов

Наименование	Описание
Износ оцениваемых объектов	Расчет износа рассчитан в разд. 9 настоящего Отчета
Год покупки	Нет данных
Балансовая стоимость	Нет данных
Собственник	ОАО «МОЛОКО», ИНН: 1102003370, ОГРН: 1021100733928 от 08.10.2002 г.
Оцениваемые права на объект оценки	Право собственности
Существующие ограничения (обременения) права	Не зарегистрировано

Источник информации: документы, предоставленные Заказчиком; информация, предоставленная при интервьюировании Заказчика

## РАЗДЕЛ 6. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ, ЦЕНООБРАЗУЮЩИХ ФАКТОРОВ, А ТАКЖЕ ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ЕГО СТОИМОСТЬ

### 6.1. Анализ влияния общей политической и социально-экономической обстановки в стране расположения объекта оценки на рынок оцениваемого объекта, в том числе тенденций, наметившихся на рынке, в период, предшествующий дате оценки

#### Основные экономические показатели России (по данным Росстата)

Представлены наиболее значимые макроэкономические показатели, прямо или косвенно характеризующие состояние, динамику и перспективу экономики в целом, ключевых отраслей, доходы и задолженности по кредитам банков населения и бизнеса, влияющие на рынок недвижимости в Российской Федерации.

(изменение в рублях в сопоставимых ценах)

№		21/20	22/21	23/22	Янв-дек 24/23
		+/- % г/г	+/- % г/г	+/- % г/г	+/- %
1.	Валовой внутренний продукт (2024 г – 200,0 трлн. руб.)	<b>+5,6</b>	<b>-1,2</b>	<b>+4,1</b>	<b>+4,1</b>
2.	Инвестиции в осн. капитал (39,534 трлн. руб.)	<b>+8,6</b>	<b>+6,7</b>	<b>+9,8</b>	<b>+7,4</b>
3.	Реальные располагаемые денежные доходы населения (за вычетом инфляции и выплат по кредитам и страховым)		<b>-1,0</b>	<b>+6,1</b>	<b>+7,3</b>

(изменение в рублях в сопоставимых ценах)

№		23/22	24/23	Янв-февр 25/24
		+/- % г/г	+/- % г/г	+/- %
4.	Выпуск товаров и услуг по базовым видам экономической деятельности	<b>+5,7</b>	<b>+4,8</b>	<b>+1,7</b>
5.	Промышленное производство	<b>+4,3</b>	<b>+4,6</b>	<b>+1,2</b>
6.	Продукция сельского хозяйства	<b>+0,2</b>	<b>-3,2</b>	<b>+1,7</b>
7.	Строительство (объём СМР)	<b>+9,0</b>	<b>+2,1</b>	<b>+9,8</b>
8.	Введено в эксплуатацию общей площади зданий - в том числе, жилых зданий и помещений – 21,4 млн. кв. м.	<b>+7,5</b>	<b>+0,7</b>	<b>+3,8</b>
9.	Пассажиروоборот транспорта общего пользования – 73,0 млрд. пасс-км.	<b>+12,8</b>	<b>+6,3</b>	<b>+0,6</b>
10.	Грузооборот транспорта – 926,5 млрд. т-км.	<b>-0,6</b>	<b>+0,4</b>	<b>-0,7</b>
11.	Оборот розничной торговли – 9,1 трлн. руб.	<b>+6,4</b>	<b>+7,2</b>	<b>+3,8</b>
12.	Оборот общественного питания – 0,589 трлн. руб.	<b>+13,9</b>	<b>+9,0</b>	<b>+9,0</b>
13.	Объём платных услуг населению – 3,054 трлн. руб.	<b>+6,9</b>	<b>+3,3</b>	<b>+2,3</b>
14.	Инфляция, %			
	- промышленная	<b>+4,0</b>	<b>+12,1</b>	<b>9,7</b>
	- потребительская	<b>+5,9</b>	<b>+9,5</b>	<b>10,1</b>

(изменение в рублях в текущих ценах)

		23/22г., %	декабрь 24/23г., %
15.	Задолженность по кредитам физических лиц на <b>01.02.25</b> - в т.ч. задолженность по ипотечным жил. кредитам (доля ~ 53%)	<b>+23,4</b>	<b>+4,0</b>
16.	Задолженность организаций по кредитам и займам на <b>01.02.25</b>	<b>+23,9</b>	<b>+16,9</b>
17.	Международные резервы (ЗВР), на <b>21.03.25г:</b> 650,4 млрд. долл. США	<b>-1,7</b>	<b>+10,2</b>
18.	Фонд национального благосостояния на <b>01.11.24г.:</b> 12,726 трлн. руб. (6,6 % от ВВП) или <b>131,13</b> млрд. долл. США	<b>-11,8</b>	<b>-6,0</b>
19.	Государственный внешний долг, на <b>01.03.25г:</b> 52,6 млрд. долл. США	<b>0,0</b>	<b>-1,1</b>

Другие показатели		01.01.2020	01.07.2024	10.02.2025
20.	Ключевая ставка ЦБР с <b>28.10.24г.</b> , %	<b>6,25</b>	<b>7,5</b>	<b>21,0</b>
21.	Курс рубля к доллару США по данным Московской биржи на <b>03.04.2025</b>	<b>61,91</b>	<b>85,75</b>	<b>84,55</b>
22.	Нефть Brent на <b>10.03.2025</b> (Urals ~ Brent *0,89)	<b>68,36</b>	<b>87,0</b>	<b>72,74</b>

#### Состояние и перспективы российской экономики

В 1990-е годы интеграция России в западоцентричную мировую экономику и долларовую систему международных расчетов привела, с одной стороны, к развитию и росту экспортно-ориентированных добывающих отраслей экономики, к поступлению на внутренний рынок широкого ассортимента импортных товаров и продовольствия, с другой - к разрушению хозяйственных связей отечественных предприятий и разорению ключевых, технологически и технически сложных отраслей российской экономики: станкостроения, машиностроения, судостроения, авиастроения и к значительной зависимости страны от импорта продукции этих направлений. Вследствие этого, экономика страны стала критически зависимой от поставок всех видов импортных товаров как производственного, так и потребительского назначения, а

госбюджет и исполнение социальных обязательств и программ – от внешних рынков сбыта сырья и энергоресурсов. В результате, типичные для экономики Запада финансово-экономические кризисы (2009, 2020 годов), а также геополитическая и экономическая блокада России со стороны США в течение последнего десятилетия, оказали непосредственное негативное влияние на российскую экономику, что в очередной раз потребовало изменения экономических связей и логистики, вызывало нестабильность промышленного производства, внешнеторгового оборота, внутреннего товарооборота и грузоперевозок, рост инфляции и снижение доходов бизнеса и населения, падение и нестабильность спроса. Это потребовало изменения структуры экономики в пользу отраслей импортозамещения и переориентации рынков сбыта и поставок.

Вместе с тем, такие изменения отраслевой структуры (рост импортозамещающих отраслей, собственного производства и услуг) в условиях надвигающихся торговых войн, нарастания международной напряженности и конфликтов в целом положительно влияют на перспективу российской экономики: снизились внешние риски и зависимость от импорта, повысились стимулы предприятий импортозамещающих отраслей, растёт отечественное производство, торговля, услуги и общественное питание, развивается финансовая, банковская и страховая сферы, образование и наука ориентируются на развитие собственной экономики. Развиваются производственные отрасли, являющиеся основой самостоятельности государства: машиностроение и автомобилестроение, станкостроение и производство оборудования, авиастроение и судостроение, развивается пищевое производство, отечественное семеноводство и племенное животноводство.

Однако, пока сохранились и отрицательные показатели: высокая инфляция, стоимость кредитов и задолженности перед банками. Как результат – сниженная деловая активность бизнеса и населения, высокие задолженности бизнеса, в большинстве отраслей остаются низкими рентабельность и доходы.

В поддержку экономической стабильности Правительство России реализует комплексные федеральные программы развития перспективных направлений экономики, множество инфраструктурных проектов, принимает адресные меры финансовой поддержки населения с низкими доходами, а также производящих отраслей и отдельных ключевых предприятий.

Источники:

Социально-экономическое положение России <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-02-2025.pdf>,

<https://cbr.ru/key-indicators/>, [http://www.cbr.ru/statistics/macro\\_itm/svs/](http://www.cbr.ru/statistics/macro_itm/svs/),

<https://rosreestr.gov.ru/open-service/statistika-i-analitika/statisticheskaya-otchetnost/> **Ошибка! Недопустимый объект гиперссылки.**

<https://ria.ru/20240110/gosdolg-1920410931.html?in=1>,

Анализ подготовлен специалистами СтатРиелт и основан на последних официальных данных по состоянию на 03.04.2025 года.

## 6.2. Определение сегмента рынка, к которому относится объект оценки

Сегментация (сегментирование) – это процесс деления рынка на группы потребителей по заранее определенным признакам, позволяет сконцентрировать средства на наиболее эффективном направлении (наиболее привлекательном сегменте – по правилу Парето). Сегмент рынка – это однородная совокупность потребителей, одинаково реагирующих на товар и маркетинговые действия. Целевой сегмент (рынок) – сегмент, выбранный в результате исследования рынков сбыта, той или иной продукции или услуги, характеризующийся минимальными расходами на маркетинг и обеспечивающий для собственника основную долю результата ее деятельности (прибыли или других критериев цели вывода на рынок товара или услуги).

Под сегментацией понимается деление рынка на сегменты, различающиеся своими параметрами или реакцией на разные виды деятельности на рынке. Необходимым условием сегментации является неоднородность ожидания покупателей и покупательских состояний. Сегмент рынка – это его часть, определенная особым образом, которая может быть эффективно обслужена.

В оценочной практике объекты оценки классифицируют по сложившимся категориям:

- Недвижимое имущество;
- Движимое имущество;
- Имущественные комплексы;
- Бизнес (действующее предприятия). К этой же категории относится оценка пакетов акций и долей в ООО;
- Нематериальные активы (точнее, права на нематериальные активы);
- Прочие ценные бумаги (облигации, векселя, фьючерсы, опционы).

Оцениваемые объекты относятся к движимому имуществу.

Движимое имущество – это всё имущество, которое нельзя классифицировать, как недвижимость (жилые и производственные помещения, земельные участки, сооружения и так далее). Движимое имущество – это материальные ценности, которые можно передать физически от одного лица к другому. К нему относят: природные ресурсы, оборудование, которое возможно транспортировать, мебель, скот и другое.

Рынок движимого имущества можно разделить на первичный и вторичный.

Первичный рынок – это рынок нового имущества, которое приобретается у производителя, дилера или посредника. Все новое имущество имеет гарантию и возможность сервисного обслуживания.

Вторичный рынок – это рынок подержанного имущества, т.е. то, которое уже использовалось до этого другими собственниками. Все имущество имеет износ, как правило, не только физический, но и моральный, и этот износ тем больше, чем дальше отстоит дата их выпуска от даты перепродажи. Вторичный рынок возникает в основном потому, что у предприятий и физических лиц не хватает средств приобрести необходимое имущество на первичном рынке в новом состоянии.

Оцениваемые объекты относятся к вторичному рынку.

### **6.3. Обзор первичного и вторичного рынка, к которому может быть отнесен оцениваемый объект**

#### **Обзор рынка холодильного оборудования**

Сегмент коммерческого и промышленного холодильного оборудования существенно просел в 2020 году по причине пандемии коронавируса и последовавших за этим жестких ограничительных мер. Из-за сложной финансовой ситуации ряд проектов строительства и модернизации торговых точек различного масштаба (от гипермаркетов до локальных магазинов) был свернут или перенесен, что отразилось на продажах холодильного оборудования. Но уже в 2021 году спрос на него начал постепенно восстанавливаться, в том числе из-за адаптации к новым реалиям. Временный спад спроса на холодильное оборудование в 2022 году, обусловленный геополитическими событиями, был преодолен уже ближе к концу года.

Ведущим рынком в сегменте холодильного оборудования по-прежнему остается Северная Америка, чей объем рынка вплотную приближается к \$20 млрд. Вместе с тем, динамично развивающийся рынок Азиатско-Тихоокеанского региона уже вплотную приближается к нему (достигая \$13-15 млрд) и, вполне вероятно, выйдет на первое место в пяти-семилетней перспективе. Аналитики компании Technavio прогнозируют, что уже к 2028 году рынок холодильного оборудования Азиатско-Тихоокеанского региона вырастет на 43%. Причина такой тенденции — бурное развитие входящих в него государств, влекущее за собой рост спроса на продукты питания и, соответственно, холодильное оборудование. Кроме того, локальные производители подобных решений постоянно совершенствуют свою продукцию, которая при конкурентоспособном качестве отличается более доступной ценой и за счет этого востребована на глобальном рынке.

Постепенно теряет свои позиции европейский рынок холодильного оборудования, объем которого составляет порядка \$10 млрд. Основная причина кроется в экономических сложностях, с которыми столкнулись ряд государств в 2020–2022 годах, что повлекло за собой некоторое сокращение спроса. Вместе с тем, определенные сегменты рынка (например, холодильные витрины) продемонстрировали небольшой рост.

Основным драйвером рынка как во всем мире, так и в России выступает коммерческое и промышленное оборудование для хранения продуктов. В 2020–2021 годах их позиции несколько пошатнулись из-за существенного роста спроса на оборудование для хранения лекарств и вакцин, однако начиная с 2022 года данный сегмент только укрепил свои позиции. Дело в том, что коммерческие и промышленные холодильники играют первостепенную роль при поддержании и сохранении качества и свойств пищевых продуктов.

Перейдем к актуальным тенденциям рынка холодильного оборудования. Как во всем мире, так и в России за последние четыре года вырос спрос на компактные решения, предназначенные для небольших магазинов. Причина такого тренда — распространение градостроительных концепций полицентричности и «пятнадцатиминутного города», способствующие развитию локальной инфраструктуры. В этих условиях снижается востребованность крупных торговых объектов (гипер- и супермаркетов, моллов) и растет популярность небольших магазинов формата «у дома». Кроме того, рост популярности готовой еды и сервисов доставки также увеличивает спрос на холодильное оборудование.

Особенностью российского рынка холодильного оборудования является постепенное сокращение доли импорта. Если в 2019 году данный показатель составлял порядка 30%, то сейчас — примерно 20%. Также

произошли изменения и в его структуре: места европейских и японских поставщиков заняли китайские, турецкие и белорусские производители.

Рассмотрим, какие тренды будут определять рынок холодильного оборудования в ближайшие годы. Начнем с энергетической эффективности. В текущих условиях, когда стоимость электроэнергии постоянно растет, энергоэффективность стала действенным инструментом оптимизации расходов. Поэтому стоит ожидать повышения востребованности продукции, обладающей высоким уровнем энергетической эффективности, подтвержденным различными сертификатами. Примером таких решений могут служить углекислотные холодильные системы.

С энергетической эффективностью напрямую связана и экологичность продукции. Становящиеся все строже локальные нормативные акты, посвященные экологии, вынуждают производителей постоянно совершенствовать свою продукцию. Причем это касается как текущей эксплуатации, так и возможности ее переработки по истечении срока использования.

Один из перспективных трендов — внедрение ИИ в существующее холодильное оборудование. Это позволит встроить его в систему управления объектом, повысить качество контроля и реакций на непредвиденные ситуации. На развитие рынка холодильного оборудования окажет влияние и появление так называемых «умных» магазинов, работающих без участия или с минимальным участием человека. Это потребует развития не только ИИ, но и IoT (интернета вещей).

Также стоит ожидать в перспективе дальнейшего роста сегментов замороженных продуктов и готовой еды. Это, безусловно, отразится и на сегменте холодильного оборудования: вырастет спрос как на коммерческое (для магазинов и маркетов), так и на промышленное (для складов и дарксторгов).

Источник информации: <https://airventmoscow.ru/ru/about/news/2024/july/29/rynok-kholodilnogo-oborudovaniya/>

### **Рынок оборудования для производства хлебобулочных изделий в России**

В 2024 году российскими предприятиями было выпущено **1 977 900 тыс. руб.** оборудования для производства хлебобулочных изделий, что на 40.8% меньше по сравнению с результатами 2023 года. Среднегодовой прирост производства (CAGR) оборудования для производства хлебобулочных изделий за период 2017-2024 гг. составил 6.9%. Лидирующий федеральный округ РФ по производству оборудования для производства хлебобулочных изделий – Приволжский ФО (47.3% производства за период с 2017 по 2024), на втором месте – Центральный ФО (38% производства). Производство оборудования для производства хлебобулочных изделий в январе 2025 года выросло на 20% к уровню января прошлого года и составило **329 123,0 тыс. руб.**

В декабре 2024 года средние цены производителей по коду ОКПД2 «Оборудование для производства хлебобулочных изделий» составили **359 868,2 руб./шт.**

Источник Информации: <https://tk-solutions.ru/russia-rynok-oborudovaniya-dlja-proizvodstva-hlebobulochnyh-izdelij>

В 2023 году в России было выпущено вдвое больше оборудования для производства хлебобулочных изделий, чем годом ранее. Такие данные в конце января 2024 года обнародовали в Российской ассоциации производителей специализированной техники и оборудования (Росспецмаш).

Доля отечественного оборудования выросла под 30%. То есть импорт замещается. Поэтому для наших производителей оборудования для хлебопеков это был очень интенсивный год, они смогли нарастить производство, — отметил заместитель директора Росспецмаша по направлению «Пищевое машиностроение» Роман Саломатин.

В марте 2023 года премьер-министр Михаил Мишустин говорил, что в российской пищевой промышленности применяется примерно 55% оборудования отечественного производства, а для хлебобулочной отрасли этот показатель составляет 46%. Тогда председатель Правительства РФ указал на необходимость провести на отечественных производствах хлебобулочных изделий эксперимент по использованию оборудования российского производства. Он полагает, что таким образом удастся уйти от импорта и улучшить автоматизацию.

В Минпромторге подчеркнули, что российские машиностроители осуществляют запуск хлебопекарных заводов «под ключ». В ведомстве также перечислили виды выпускаемой продукции: это силосы и бункеры для хранения муки различного объема, конвейеры, машины для замеса, деления и формования теста, технологическое оборудование для выпечки и так далее. По данным Минпромторга, к 2023 году крупнейшими предприятиями - производителями такого оборудования являются АО «НПП» фирма «Восход», АО «ШМЗ», ООО «Машиностроительный завод «СЭМЗ», ООО «Русская Трапеза», ООО «ТвЗПО», АО «ОНИИП», ООО «Завод «Торгмаш».

Источник Информации: [https://www.tadviser.ru/index.php/Статья:Хлебобулочные\\_изделия\\_\(рынок\\_России\)](https://www.tadviser.ru/index.php/Статья:Хлебобулочные_изделия_(рынок_России))

На протяжении последних трех лет в России наблюдается подъем производства оборудования для производства хлебобулочных изделий. В 2021 году в России оборудования для производства хлебобулочных изделий было произведено на сумму 1 823 074,9 тыс. руб., что на 25,9% больше объема производства предыдущего года.

Производство оборудования для производства хлебобулочных изделий в январе 2022 года увеличилось на 10,0% к уровню января прошлого года и составило 90 699,9 тыс. руб.

Лидером производства оборудования для производства хлебобулочных изделий в (тыс. руб) от общего произведенного объема за 2021 год стал Приволжский федеральный округ с долей около 59,2%.

В период 2018-2021 гг. средние цены производителей на оборудование для производства хлебобулочных изделий упали на -34,9%, с 192 699,8 руб./шт. до 125 481,8 руб./шт. Наибольшее падение средних цен производителей произошло в 2019 году, тогда темп прироста составил -47,7%.

Средняя цена производителей на оборудование для производства хлебобулочных изделий в 2021 году выросла на 0,1% к уровню прошлого года и составила 125 481,8 руб./шт.

Источник: <https://alto-group.ru/otchet/rossija/1809-rynok-oborudovaniya-dlja-proizvodstva-hlebobulochnyh-izdelij-v-rossii-tekuschaja-situacija-i-prognoz-2019-2023-gg.html>



Рынок оборудования для производства хлебобулочных изделий в России демонстрирует стабильный рост, отражая динамичное развитие пищевой промышленности. Ключевыми тенденциями этого рынка являются автоматизация производственных процессов, внедрение энергоэффективных технологий и расширение ассортимента продукции.

Источник информации: <https://alto-group.ru/otchet/rossija/1809-rynok-oborudovaniya-dlja-proizvodstva-hlebobulochnyh-izdelij-v-rossii-tekuschaja-situacija-i-prognoz-2019-2023-gg.html>

Рынок движимого имущества бывшего в употреблении (вторичный рынок) активен, Оценщик нашел предложения по продаже аналогичного имущества. Узкоспециализированное оборудование, электроника отличаются большим разнообразием, а значит, велико и количество факторов, которые должен принять во внимание Оценщик. Предложения о продаже имущества бывшего в употреблении имеют скудную информацию по основным характеристикам, указанным выше, многие факторы, влияющие на стоимость продавцом, либо не указываются, либо умалчиваются. Рынок движимого имущества бывшего употребления не смотря на его активность лишен ясности, последовательности, порядка, поэтому проведение анализа рынка в сегменте бывшего употребления не проводился.

#### 6.4. Анализ основных факторов, влияющих на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов

При исследовании рынка сделок в качестве ценообразующих факторов (объектов сравнения) рассматриваются характеристики потребительских свойств собственно объекта и среды его функционирования. В сравнительном анализе сделок изучаются только те факторы, которыми объекты сравнения отличаются от объектов оценки и между собой. В процессе исследования выявляется исчерпывающий набор таких факторов и оценивается в денежных единицах изменение каждого фактора

из этого набора. Поскольку общее число ценообразующих факторов для любого объекта движимого имущества весьма велико, в процессе исследования посредством анализа чувствительности исключаются из рассмотрения факторы, изменение которых оказывает пренебрежимо малое влияние на изменение цены сделки. Тем не менее число факторов, влияние которых должно учитываться, оказывается значительным. Для упрощения процедур анализа оставшиеся факторы группируются и в этом случае в качестве элементов сравнения можно рассматривать упомянутые группы. Далее приведен перечень таких групп, а также элементы сравнения из этих групп, рекомендуемые к использованию в анализе.

К основным ценообразующим факторам для движимого имущества в части машин и оборудования относятся:

- качество прав на объект, условия продажи, условия финансового расчета, физические характеристики: модификация, техническое состояние объекта и др.

Перечисленные ниже факторы относятся к определяющим в вопросе оценки цены на движимое имущество.

1. **Функциональность.** Сравнивают количество функций разных моделей, наличие всех необходимых и добавочных режимов работы.
2. **Комплектация.** Модели, имеющие более полную или дополнительную комплектацию, имеют большую стоимость, в зависимости от стоимости дополнительного оборудования, установленного на объект.
3. **Компания-производитель и/или компания-продавец.** Конечно, в цену имущества компания-производитель и компания-продавец закладывает все свои расходы (не только те, что непосредственно связаны с производством и сервисом). А это и реклама своей торговой марки, и зарплата многочисленных юристов и маркетологов, зарплата топ-менеджеров, оплата торговых площадей, оплата исследований и перспективных разработок, и прибыль.
4. **Уровень сервиса.** Любое изделие все-таки иногда ломается. Поэтому производитель в любом случае должен иметь сервисную службу. Понятно, что тот сервис, который работает быстро и качественно - обходится дороже. Заметим, что обычно качество изделий коррелируется с уровнем сервиса.
5. **Соотношение спроса и предложения.** Если спрос превышает предложение, то покупатели готовы оплатить максимальную цену.
6. **Внешний вид.** Презентабельный внешний вид, отсутствие сколов и царапин на корпусе делает непривлекательным объект, тем самым уменьшает его стоимость.
7. **Наработка объекта.** Чем больше имущество эксплуатировалось, тем больше у него физический износ, тем самым уменьшается его срок экономической жизни.

## **6.5. Выводы по анализу рынка**

- На ценность объекта движимого имущества влияет совокупность различных групп факторов: экономических, социальных, политических, административных и юридических. Они создают рыночную обстановку, которая и формирует цены на объекты движимого имущества.
- Рынок движимого имущества традиционно подвержен влиянию общеэкономических факторов, таких как состояние мировой, государственной и региональной экономики.
- Оцениваемые объекты относятся к движимому имуществу вторичного рынка.
- Основными факторами, влияющими на спрос, предложение и цены сопоставимых объектов являются: функциональность, комплектация, компания-производитель и/или компания-продавец, уровень сервиса, соотношение спроса и предложения, внешний вид, наработка объекта.

## **РАЗДЕЛ 7. АНАЛИЗ НАИЛУЧШЕГО И НАИБОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

---

При определении вариантов наиболее эффективного использования объекта выделяются четыре основных критерия анализа.

1. **Правомочность:** рассмотрение законных способов использования, которые не противоречат распоряжениям о зонировании, положениям об исторических зонах и памятниках, экологическим законодательствам и т.д.
2. **Физическая осуществимость:** рассмотрение технологически реальных для данного объекта способов использования.
3. **Финансовая оправданность:** рассмотрение тех физически осуществимых и разрешенных законом вариантов использования, которые будут приносить доход владельцу объекта.
4. **Максимальная эффективность:** рассмотрение того, какой из физически осуществимых, правомочных и финансово оправданных вариантов использования объекта будет приносить максимальный чистый доход или максимальную текущую стоимость.

Анализ наиболее эффективного использования объекта способствует определению того использования, которое по проекту и расчетам даст самый высокий общий доход на инвестиционный капитал. Типичными вариантами использования могут служить следующие альтернативы:

1. **Использование объектов по первоначальному назначению и расчет рыночной или равновесной стоимости** (в зависимости от предпосылок стоимости).
2. **Разбор объектов на запасные части и расчет утилизационной стоимости.** Данный вариант возможен, когда имущество, не подлежащее восстановлению, утратившее возможность выполнения предназначенных функций, то тогда наиболее эффективное использование достигается при сдаче его в металлолом. Для такого имущества рыночная стоимость совпадает с рыночной стоимостью материалов, которые он в себя включает, с учётом затрат на утилизацию.
3. **Реализация объектов как лома, через расчет скраповой стоимости.** Для имущества, использовать которое как вторсырьё нецелесообразно (представляющее собой "хлам"), величина стоимости приравнивается к минимуму денежной единицы, не округляемой до «ноля».

Анализ физической возможности и юридической допустимости вышеперечисленных альтернатив.

Все три варианта физически возможны и юридически допустимы.

Анализ финансовой обоснованности и максимальной эффективности вышеперечисленных альтернатив.

Анализ финансовой обоснованности и максимальной эффективности заключается в том, что использование должно обеспечить доход равный или больший, по сравнению с той суммой, которая необходима для покрытия операционных расходов, финансовых обязательств и капитальных затрат. Использование так же должно быть максимально продуктивным, или таким использованием, которое дает наивысшую стоимость, согласующуюся с коэффициентом дохода, гарантированного рынком для такого типа использования.

**Вывод:** по результатам проведенного анализа на соответствие использования объекта оценки критериям юридической допустимости, физической осуществимости, финансовой оправданности и максимальной эффективности оценщик пришел к выводу, что наиболее эффективным использованием оцениваемых объектов может быть вариант текущего использования имущества по назначению, поскольку иные назначения не предусмотрены производителями оцениваемого имущества (могут использоваться по прямому назначению).

## **РАЗДЕЛ 8. ОПИСАНИЕ ПРОЦЕССА ОЦЕНКИ ОБЪЕКТА В ЧАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СРАВНИТЕЛЬНОГО, ДОХОДНОГО И ЗАТРАТНОГО ПОДХОДОВ К ОЦЕНКЕ**

---

### **8.1. Общая характеристика подходов и выбор подходов к оценке**

Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденный Приказом МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г. определяет три подхода, из которых:

#### **Сравнительный подход**

1. Сравнительный подход представляет собой совокупность методов оценки, основанных на сравнении объекта оценки с идентичными или аналогичными объектами (аналогами). Сравнительный подход основан на принципах ценового равновесия и замещения.

2. Рассматривая возможность и целесообразность применения сравнительного подхода, оценщику необходимо учитывать объем и качество информации о сделках с объектами, аналогичными объекту оценки, в частности:

- активность рынка (значимость сравнительного подхода тем выше, чем больше сделок с аналогами осуществляется на рынке);
- доступность информации о сделках (значимость сравнительного подхода тем выше, чем надежнее информация о сделках с аналогами);
- актуальность рыночной ценовой информации (значимость сравнительного подхода тем выше, чем меньше удалены во времени сделки с аналогами от даты оценки и чем стабильнее рыночные условия были в этом интервале времени);
- степень сопоставимости аналогов с объектом оценки (значимость сравнительного подхода тем выше, чем ближе аналоги по своим существенным характеристикам к объекту оценки и чем меньше корректировок требуется вносить в цены аналогов).

3. Методы сравнительного подхода основаны на использовании ценовой информации об аналогах (цены сделок и цены предложений). При этом оценщик может использовать ценовую информацию об объекте оценки (цены сделок, цена обязывающего предложения, не допускающего отказа от сделки).

4. Если сведения о совершенных сделках отсутствуют или их недостаточно для определения стоимости объекта оценки, оценщик может использовать цены предложений. Цена предложения представляет собой мнение одной из сторон потенциальной сделки, заинтересованной в более высокой цене, поэтому при проведении анализа цен предложений по аналогам оценщику следует учитывать:

- возможную разницу между ценой сделки и ценой предложения;
- период экспозиции аналога на рынке и изменение его цены за этот период (при наличии информации);
- соответствие цены аналога его характеристикам в сопоставлении с другими предложениями на рынке, избегая завышенных или заниженных цен предложения.

Поскольку сведения о предложениях не остаются неизменными, оценщику необходимо их документировать, чтобы обеспечить подтверждение этих данных в будущем.

5. Сравнение объекта оценки с аналогами может проводиться с использованием различных количественных параметров измерения объекта оценки, представляющих собой единицы сравнения. Например, единицами сравнения являются:

- цена (или арендная ставка) за единицу площади или иную единицу измерения при оценке объектов недвижимости;
  - мультипликаторы (коэффициенты, отражающие соотношение между ценой и показателями деятельности организации) при оценке бизнеса;
  - цена на единицу производительности или мощности, массы, габаритных размеров при оценке машин и оборудования.
6. Основные этапы сравнительного подхода:
- определение единиц сравнения, характерных для рынка объекта оценки;
  - выбор наиболее сопоставимых аналогов и расчет единиц сравнения для каждого из них;
  - сравнительный анализ количественных и качественных характеристик (сходства и различий) аналогов и объекта оценки;

- внесение в значения единиц сравнения корректировок для устранения различий между объектом оценки и аналогами (при необходимости);
- согласование скорректированных значений единиц сравнения или полученных на их основе показателей стоимости объекта оценки. Согласование проводится с учетом положений пункта 3 настоящего федерального стандарта оценки. При этом оценщик может обоснованно выбрать в качестве результата сравнительного подхода показатель стоимости, полученный на основе одного аналога или одной единицы сравнения, либо отказаться от применения показателя, полученного на основе какого-либо аналога или единицы сравнения.

7. В рамках сравнительного подхода при выборе аналогов следует:

- учитывать достаточность и достоверность информации по каждому аналогу;
- использовать при проведении анализа наиболее сопоставимые аналоги для того, чтобы вносить меньше корректировок;
- учитывать, что сделки, совершенные ближе к дате оценки, более репрезентативны, чем сделки, совершенные в более ранний срок, особенно на нестабильных рынках;
- рассматривать сделки, совершенные между независимыми сторонами;
- учитывать, что ценовая информация по фактическим сделкам является лучшим основанием для определения стоимости, чем предложения к совершению сделки, если условия сделки соответствуют предпосылкам рыночной стоимости.

#### **Доходный подход**

1. Доходный подход представляет собой совокупность методов оценки, основанных на определении текущей стоимости ожидаемых будущих денежных потоков от использования объекта оценки. Доходный подход основан на принципе ожидания выгод.

2. Рассматривая возможность и целесообразность применения доходного подхода, оценщику необходимо учитывать:

- способность объекта приносить доход (значимость доходного подхода выше, если получение дохода от использования объекта соответствует целям приобретения объекта участниками рынка);
- степень неопределенности будущих доходов (значимость доходного подхода тем ниже, чем выше неопределенность, связанная с суммами и сроками поступления будущих доходов от использования объекта).

3. В рамках доходного подхода применяются различные методы, основанные на прямой капитализации или дисконтировании будущих денежных потоков (доходов).

4. Определение стоимости объекта оценки при использовании метода прямой капитализации осуществляется путем деления дохода за один период (обычно год) на ставку капитализации.

5. В методе дисконтированных денежных потоков будущие денежные потоки по объекту оценки приводятся к текущей дате при помощи ставки дисконтирования, отражающей ожидаемую участниками рынка, или конкретными участниками сделки, или конкретным пользователем (в соответствии с определяемым видом стоимости) ставку доходности (норму прибыли) на инвестиции с сопоставимым риском.

6. Основные этапы доходного подхода:

- выбор вида денежного потока с учетом особенностей объекта оценки, например, номинальный или реальный денежный поток, доаналоговый или послепологовый денежный поток, денежный поток с учетом (или без учета) заемных средств на собственный или инвестированный (общий) капитал;
- определение денежного потока.
  - В методе прямой капитализации денежный поток определяется за один период.
  - В методе дисконтирования денежных потоков осуществляется:
    - определение срока прогнозирования денежного потока (продолжительности прогнозного периода);
    - прогноз денежного потока в течение срока прогнозирования;

▪ определение необходимости применения постпрогнозной (терминальной, остаточной) стоимости для объекта оценки по окончании срока прогнозирования денежных потоков и расчет соответствующей постпрогнозной стоимости с учетом особенностей объекта оценки;

- определение ставки дисконтирования (ставки капитализации), соответствующей денежному потоку;
- приведение прогнозных денежных потоков, в том числе постпрогнозной стоимости (при наличии), к текущей стоимости по ставке дисконтирования или капитализация денежного потока по ставке капитализации.

7. На выбор вида денежного потока влияет специфика объекта оценки и сложившаяся практика участников рынка. При этом ставка дисконтирования (ставка капитализации) должна соответствовать виду денежного потока в части его инфляционной (номинальный или реальный денежный поток), налоговой (доналоговый или посленалоговый денежный поток), валютной и иных составляющих отражать связанный с денежным потоком риск.

8. При выборе прогнозного периода учитываются:

- оставшийся срок полезного использования объекта оценки;
- период, на который доступна информация для составления прогноза;
- период достижения стабильного темпа роста денежных потоков объекта оценки, после завершения которого возможно применить постпрогнозную стоимость. Для объектов оценки с сезонным или циклическим характером деятельности прогнозный период должен учитывать сезонность или включать полный цикл получения доходов соответственно.

9. При прогнозировании денежного потока следует осуществлять его сопоставление со следующими показателями:

- ретроспективные показатели операционной, инвестиционной и финансовой деятельности (использования) объекта оценки;
- ретроспективные и прогнозные показатели отрасли и (или) сегмента рынка;
- прогнозный темп экономического роста региона или страны, в которой действует (используется) объект оценки.

10. Постпрогнозная стоимость представляет собой ожидаемую величину стоимости объекта оценки в конце прогнозного периода. Постпрогнозная стоимость определяется в случае, если объект оценки продолжит функционировать по окончании прогнозного периода.

При расчете постпрогнозной стоимости следует учитывать:

- срок полезного использования объекта оценки - неограниченный или ограниченный (например, для объектов с истощимыми запасами или ресурсами);
- потенциал дальнейшего изменения (роста или снижения) денежных потоков за пределами прогнозного периода;
- заранее определенную сумму денежных средств, ожидаемую к получению после завершения прогнозного периода;
- циклический характер деятельности или использования объекта оценки.

11. При расчете постпрогнозной стоимости могут применяться различные методы, в частности:

- модель Гордона, которая представляет собой модель постоянного роста, основанная на предположении, что стоимость объекта оценки будет изменяться (увеличиваться или уменьшаться) с постоянным темпом в течение бесконечного периода времени в будущем. Данный метод подходит для объектов оценки с неограниченным или крайне продолжительным сроком полезного использования;
- метод прямой капитализации. Данный метод подходит для оценки объектов с неограниченным или крайне продолжительным сроком полезного использования;
- методы сравнительного подхода. Данные методы подходят для объектов оценки как с неограниченным, так и с ограниченным сроком полезного использования;
- метод расчета стоимости при ликвидации. В случае если затраты превышают доход от утилизации или ликвидации, величина постпрогнозной стоимости может принимать отрицательные значения. Данный метод подходит для объектов оценки с ограниченным сроком полезного использования.

12. Ставка дисконтирования и ставка капитализации должны отражать риски получения прогнозируемого денежного потока с точки зрения участников рынка, конкретной сделки или пользователя (в соответствии с видом определяемой стоимости).

Существуют различные методы определения ставки дисконтирования (ставки капитализации) с учетом специфики объекта оценки.

При определении ставки дисконтирования (ставки капитализации) следует учитывать:

- вид стоимости и соответствующие ему стороны сделки;
- допущения оценки;
- вид денежного потока, в частности его инфляционную (номинальный или реальный денежный поток), налоговую (доналоговый или посленалоговый денежный поток), валютную и иные составляющие;
- факторы риска инвестирования в объект оценки, в частности связанные с его следующими особенностями:
  - вид объекта оценки (недвижимость, движимое имущество, бизнес, обязательства и другие);
  - сегмент рынка объекта оценки (географическое положение объекта оценки или рынка производимого с его использованием продукта);
  - срок полезного использования объекта оценки;
  - специфические риски объекта оценки.

13. В расчетах по доходному подходу необходимо не допускать двойного учета рисков, связанных с получением денежных потоков, и в будущих денежных потоках, и в ставке дисконтирования (капитализации) одновременно.

#### **Затратный подход**

1. Затратный подход представляет собой совокупность методов оценки, основанных на определении затрат, необходимых для воспроизводства или замещения объекта оценки с учетом совокупного обесценения (износа) объекта оценки и (или) его компонентов. Затратный подход основан на принципе замещения.

2. Рассматривая возможность и целесообразность применения затратного подхода, оценщик должен учитывать:

- возможность для участников рынка создать объект, обладающий такой же полезностью, что и объект оценки, - значимость подхода высокая, когда у участников рынка есть возможность создать объект без значительных юридических ограничений, настолько быстро, что участники рынка не захотят платить значительную премию за возможность немедленного использования оцениваемого актива при его покупке;
- надежность других подходов к оценке объекта - наиболее высока значимость затратного подхода, когда объект не генерирует непосредственно доход и является специализированным, то есть не продается на рынке отдельно от бизнеса или имущественного комплекса, для которого был создан.

3. В рамках затратного подхода применяются следующие методы:

- метод затрат воспроизводства или затрат замещения;
- метод суммирования стоимости компонентов в составе объекта оценки.

4. Затраты замещения (стоимость замещения) представляют собой текущие затраты на создание или приобретение объекта эквивалентной полезности без учета его точных физических свойств. Обычно затраты замещения относятся к современному аналогичному объекту, обеспечивающему равноценную полезность, имеющему современный дизайн и произведенному с использованием современных экономически эффективных материалов и технологий.

5. Затраты воспроизводства (стоимость воспроизводства) представляют собой текущие затраты на воссоздание или приобретение точной копии объекта. Расчет на основе затрат воспроизводства целесообразно применять в следующих случаях:

- полезность рассматриваемого объекта может быть обеспечена только точной его копией;
- затраты на создание или приобретение современного аналога больше, чем затраты на создание точной копии рассматриваемого объекта.

6. Основные этапы методов затрат воспроизводства и затрат замещения:

- расчет всех затрат участников рынка на приобретение или создание точной копии объекта оценки (затраты на воспроизводство) или актива с аналогичной полезностью (затраты на замещение);
- определение наличия и величины совокупного обесценения (износа) в связи с физическим износом, функциональным (моральным, технологическим) устареванием (износом) и экономическим (внешним) обесценением объекта оценки;
- вычет совокупного обесценения (износа) из общей суммы затрат воспроизводства или замещения для определения стоимости объекта оценки.

7. Метод суммирования основан на суммировании стоимостей всех компонентов, входящих в состав объекта оценки, когда стоимость каждого компонента определяется различными подходами с учетом специфики компонента. В оценке бизнеса этот метод носит название метода чистых активов.

8. Элементы затрат воспроизводства и замещения могут различаться в зависимости от вида объекта оценки и допущений оценки и обычно включают прямые и косвенные затраты, возникающие в процессе воспроизводства или замещения объекта на дату оценки. При расчете затрат воспроизводства и затрат замещения могут учитываться затраты на привлечение финансирования на период строительства и прибыль предпринимателя.

9. При определении затрат на воспроизводство или замещение необходимо рассмотреть возможность использования фактических затрат, произведенных при создании объекта оценки или аналогичного объекта, проанализировать и при необходимости применить корректировки:

- на изменение цен на элементы затрат в период между датой, когда были произведены соответствующие затраты, и датой оценки;
- на нетипичные дополнительные затраты или экономию средств, которые отражены в фактических затратах, но не возникнут при создании точной копии объекта оценки или объекта с аналогичной полезностью;
- на соответствие фактически произведенных затрат рыночным данным.

10. Различают следующие виды обесценения (износа, устаревания):

- физический износ, который представляет собой снижение стоимости объекта в результате ухудшения физического состояния и (или) утраты физических свойств из-за естественного физического старения и (или) в процессе использования (эксплуатации);
- функциональное устаревание (износ), которое представляет собой снижение стоимости объекта в связи с его несоответствием современным аналогам и (или) снижением технико-экономической эффективности его использования (эксплуатации): более низкая производительность, худшие параметры продукции и (или) технологического процесса, устаревание дизайна, более высокий уровень эксплуатационных расходов и другие факторы;
- экономическое (внешнее) обесценение, которое представляет собой снижение стоимости объекта, вызванное факторами, внешними по отношению к объекту, экономическими и (или) локальными факторами, в частности: избыток предложения подобных объектов на рынке, снижение спроса на производимую с использованием объекта продукцию, рост издержек производства, неблагоприятное влияние изменений факторов, характеризующих окружение объекта недвижимости. Действие данного вида обесценения может быть временным или постоянным.

### **Согласование результатов**

В процессе оценки могут быть использованы различные подходы к оценке, но решение вопроса об относительной значимости показателей стоимости, полученных на базе различных подходов, должно определяться обоснованным суждением оценщиков, которое оформляется путем взвешивания стоимостей, определенных с использованием двух и более подходов. Решение же вопроса, каким стоимостным оценкам придать больший вес и как каждый подход взвешивать по отношению к другим, является ключевым на заключительном этапе процесса оценки.

Существуют два базовых метода взвешивания:

- метод математического взвешивания;
- метод субъективного взвешивания.

Если в первом методе используется процентное взвешивание результатов, полученных различными способами, то второй базируется на анализе преимуществ и недостатков каждого подхода, а также на анализе количества и качества данных в обосновании каждого метода.

## 8.2. Выбор подходов

Оценщик вправе самостоятельно определять необходимость применения тех или иных подходов к оценке и конкретных методов оценки в рамках применения каждого из подходов. Ниже приведено обоснование использования подходов к оценке в рамках настоящего Отчета.

1. Доходный подход может быть применен к оценке движимого имущества только в составе действующего предприятия (бизнеса). Оценщик отказался от применения доходного подхода для оцениваемого имущества. В общем виде доходный подход предполагает определение стоимости объекта имущества на основе совокупности будущих доходов от его использования. Это вытекает из принципа ожидания, согласно которому сегодняшние вложения инвестора в приобретение объекта должны окупиться будущими доходами от использования этого объекта. Чтобы применить доходный подход, надо спрогнозировать будущие доходы за несколько лет, в течение которых будет эксплуатироваться оцениваемый объект. Однако доход от производства продукции или от выполнения работ (услуг) создает не отдельный объект движимого имущества, а операционная бизнес-система, в состав которой входят комплекс движимого имущества (машин, оборудования, инвентаря и пр.). Напрямую применительно к отдельным объектам движимого имущества спрогнозировать элементы доходного подхода практически невозможно, доход создается всей производственно-коммерческой системой, всеми ее активами, к которым относятся и оборотные средства, и нематериальные активы.

2. При применении методов сравнительного подхода стоимость объекта оценки определяется на основании сравнительного анализа продажи аналогичных объекту оценки объектов. В цену сопоставимой продажи вносятся поправки, отражающие существенные различия между объектом-аналогом и оцениваемым объектом.

Сравнительный подход наиболее применим к оценке подержанного движимого имущества при условии наличия развитого вторичного рынка. В качестве базы для оценки в рамках сравнительного подхода используются фактические цены сделок купли-продажи, а также цены предложений к продаже объектов, бывших в употреблении и идентичных или аналогичных оцениваемому движимому имуществу. Рынок подобного имущества активен, Оценщик нашел множество предложений по продаже аналогичного имущества. Оцениваемое оборудование отличается большим разнообразием, а значит, велико и количество факторов, которые должен принять во внимание Оценщик. Как правило, подбираются аналоги по следующим характеристикам: размеры объекта, производитель, модель и год выпуска, длительность эксплуатации, материалы, использованные при изготовлении, состояние в настоящий момент, необходимость ремонта. Предложения о продаже имущества бывшего в употреблении, которые нашел Оценщик в открытых источниках, имеют скудную информацию по основным характеристикам, указанным выше. Ввиду значительной погрешности расчетов по данным предложениям результаты по сравнительному подходу могут быть менее достоверными. В связи с вышеизложенным, Оценщик счел невозможным применить сравнительный подход для оценки рыночной стоимости оцениваемого имущества.

3. Исследуя возможность применения затратного подхода для определения рыночной стоимости объекта исследования Оценщик пришел к выводу, что в данном случае методы затратного подхода применимы к оцениваемому имуществу, так как имеется достоверная информация о ценах предложений по продаже нового аналогичного и/или идентичного имущества по своим характеристикам и назначению.

В качестве методов затратного подхода для расчета рыночной стоимости выступает индексный метод (для объектов: Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ, Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер), Автомат, ТР-110, Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25, Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3, Линия сушки С-109).

В качестве методов затратного подхода для расчета рыночной стоимости остальных оцениваемых объектов выступает метод сравнения с идентичным или аналогичным объектом первичного рынка.

Согласование в данной работе не требуется, поскольку используется один подход (затратный) и один метод в рамках данного подхода.

## **РАЗДЕЛ 9. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ В РАМКАХ ЗАТРАТНОГО ПОДХОДА**

При затратном подходе в качестве меры стоимости принимается сумма затрат за создание и последующую реализацию объекта, т.е. его себестоимость. При этом затраты, входящие в себестоимость, должны быть технологически оправданными (т.е. нормативными или плановыми), а прибыль соответствовать разумному, среднеотраслевому уровню рентабельности.

В основе затратного подхода лежит принцип замещения, согласно которому стоимость любого имущества зависит от затрат на воспроизводство или замещение точной копии оцениваемого объекта или объекта, аналогичного оцениваемому за вычетом потерь стоимости от всех видов износа.

$$C = \text{СВОС/ЗАМ} \times (1 - \text{И}/100), \text{ где:}$$

СВОС/ЗАМ – стоимость воспроизводства (замещения) оцениваемого объекта, руб.;

И – совокупный износ оцениваемого объекта, %;

Особенностью применения затратного подхода является понимание оценщиком различия между затратами на воспроизводство объекта и затратами на замещение.

Затраты замещения (стоимость замещения) представляют собой текущие затраты на создание или приобретение объекта эквивалентной полезности без учета его точных физических свойств. Обычно затраты замещения относятся к современному аналогичному объекту, обеспечивающему равноценную полезность, имеющему современный дизайн и произведенному с использованием современных экономически эффективных материалов и технологий.

Затраты воспроизводства (стоимость воспроизводства) представляют собой текущие затраты на воссоздание или приобретение точной копии объекта. Расчет на основе затрат воспроизводства целесообразно применять в следующих случаях:

- 1) полезность рассматриваемого объекта может быть обеспечена только точной его копией;
- 2) затраты на создание или приобретение современного аналога больше, чем затраты на создание точной копии рассматриваемого объекта.

Основные этапы методов затрат воспроизводства и затрат замещения:

- 1) расчет всех затрат участников рынка на приобретение или создание точной копии объекта оценки (затраты на воспроизводство) или актива с аналогичной полезностью (затраты на замещение);
- 2) определение наличия и величины совокупного обесценения (износа) в связи с физическим износом, функциональным (моральным, технологическим) устареванием (износом) и экономическим (внешним) обесценением объекта оценки;
- 3) вычет совокупного обесценения (износа) из общей суммы затрат воспроизводства или замещения для определения стоимости объекта оценки.

Элементы затрат воспроизводства и замещения могут различаться в зависимости от вида объекта оценки и допущений оценки и обычно включают прямые и косвенные затраты, возникающие в процессе воспроизводства или замещения объекта на дату оценки. При расчете затрат воспроизводства и затрат замещения могут учитываться затраты на привлечение финансирования на период строительства и прибыль предпринимателя.

При определении затрат на воспроизводство или замещение необходимо рассмотреть возможность использования фактических затрат, произведенных при создании объекта оценки или аналогичного объекта, проанализировать и при необходимости применить корректировки:

- 1) на изменение цен на элементы затрат в период между датой, когда были произведены соответствующие затраты, и датой оценки;
- 2) на нетипичные дополнительные затраты или экономию средств, которые отражены в фактических затратах, но не возникнут при создании точной копии объекта оценки или объекта с аналогичной полезностью;
- 3) на соответствие фактически произведенных затрат рыночным данным.

Основные методы<sup>1</sup> затратного подхода для расчета затрат на замещение (воспроизводство) движимого имущества представлены ниже.

1. Метод замещения или аналого-параметрический метод.
2. Методы, основанные на расчете себестоимости:
  - метод расчета по цене однородного объекта (конструктивного аналога);
  - метод поагрегатного (компонентного, поэлементного) расчета;
  - метод прямой калькуляции.
3. Методы моделирования статистических зависимостей затратного типа:
  - метод расчета по удельным затратным показателям (МРУЗП);
  - метод удельных экономических показателей с использованием линейного коэффициента торможения;
  - метод "параметр-цена" с использованием степенного коэффициента;
  - метод расчета с помощью затратных корреляционно-регрессионных моделей (МРЗКРМ).
4. Метод анализа цен сделок по договорам (контрактам).<sup>2</sup>
5. Методы индексации с помощью ценовых индексов затратного типа:
  - метод долгосрочной индексации балансовой стоимости.

В методической литературе и в принятой оценочной практике первые четыре группы методов относят к так называемым "прямым методам", четвертая группа методов относится к "индексным".

#### **Определение величины затрат на замещение (воспроизводство)**

При расчете рыночной стоимости движимого имущества использовался метод сравнения с идентичным и/или аналогичным объектом первичного рынка, в основу которого включен процесс подбора к оцениваемому объекту однородный объект, похожий на оцениваемый по конструкции, используемым материалам и технологии изготовления.

Данный метод опирается на рыночную информацию и использован для тех объектов, у которых есть рыночная информация. Он отличается хорошей достоверностью получаемых результатов, так как подтверждается ссылками на источники рыночной информации, на используемые реальные цены аналогов из прайс-листов и других достоверных источников. Данный метод использован для серийно выпускаемых объектов, а также ряду специализированных объектов.

Алгоритм применения метода сравнения с идентичным и аналогичным объектом первичного рынка описан ниже.

#### **Этап 1. Идентификация и выбор оцениваемых объектов.**

Идентификация объекта – это комплексное исследование состояния объекта оценки, позволяющее получить полноценное понимание оцениваемого объекта на момент проведения оценки.

#### **Этап 2. Подбор аналогов.**

Исходя из данных об имуществе подбираются аналоги (идентичные или аналогичные), для которых имеются ценовые предложения на первичном рынке.

---

<sup>1</sup> Указанные методы описаны в следующих источниках: Основы оценки стоимости машин и оборудования/Коллектив авторов. -М: Финансы и статистика, 2006, стр. 162; Оценка стоимости машин, оборудования и транспортных средств/ Коллектив авторов. -М: Интерреклама, 2003; Практика оценки стоимости машин и оборудования/ Под ред. М.А.Федотовой. -М: Финансы и статистика, 2005; Оценка бизнеса/

Под ред. А.Г.Грязновой, М.А.Федотовой. -М: Финансы и статистика, 2004.

<sup>2</sup> Данный метод является модификацией метода, указанного в учебном пособии: Оценка стоимости машин и оборудования: Учебное пособие/ Под общей редакцией В.П.Антонова-М.: Издательский Дом «Русская оценка», 2005, стр. 81.

При полном достижении функционального, конструктивного и параметрического сходства принято говорить об идентичности объектов, а при приблизительном и частичном сходстве – об аналогичности.

Источниками информации для подбора аналогов могут являться:

- прайс-листы фирм, торгующих подобными объектами;
- информация, размещенная на информационных интернет-порталах или в печатных изданиях;
- ответы на запросы, которые отправляются на предприятия, являющиеся изготовителями или поставщиками оцениваемых объектов;
- устные консультации с представителями фирм, торгующих подобными объектами или изготавливающих его.

Если стоимость аналога определена по данным нескольких источников, то в качестве затрат на воспроизводство (замещение) оцениваемого объекта принимается средняя величина. Рекомендуется в случае, когда известно несколько цен на аналоги, использовать наиболее надежную и близкую к условиям оценки цену, а не приводить цену предложения аналога к стоимости оцениваемого объекта посредством внесения корректировок.

В случаях, где цены на аналоги указываются без НДС, осуществляется их приведение к ценам с НДС (цена предложения умножается на коэффициент 1,2).

В качестве источника информации о стоимости аналогичных объектов для оцениваемых объектов использовались опубликованные данные на страницах сайтов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет".

В случае выражении стоимости в иностранной валюте был произведен перевод по курсу Центрального Банка на дату оценки.

### **Этап 3. Внесение корректировок к ценам предложений (продажи) объектов-аналогов.**

На данном этапе проводится процедура внесения корректировок к ценам предложения (продажи) аналогов с целью приведения цены аналога к затратам на воспроизводство (замещение) оцениваемого объекта.

В рамках применения данного метода могут использоваться следующие корректировки:

- корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг);
- корректировка на период между датами сделок (предложений) и оценки;
- корректировка, учитывающая параметрические отличия оцениваемого объекта и аналога.

Корректировки (поправки) делятся на:

- процентные и коэффициентные;
- стоимостные (денежные).

Процентные и коэффициентные поправки вносятся путем умножения цены продажи объекта-аналога или его единицы сравнения на коэффициент (поправку), отражающий степень различий в характеристиках объекта-аналога и оцениваемого объекта. Если оцениваемый объект лучше сопоставимого аналога, то к цене последнего вносится повышающий коэффициент, если хуже – понижающий коэффициент.

Стоимостные (денежные) поправки изменяют цену проданного объекта-аналога на определенную сумму, в которую оценивается различие в характеристиках объекта-аналога и оцениваемого объекта. Поправка вносится положительная, если оцениваемый объект лучше сопоставимого аналога, если хуже, применяется отрицательная поправка. К денежным поправкам, вносимым к единице сравнения, можно отнести поправки на качественные характеристики, а также поправки, рассчитанные статистическим методом. Денежные поправки, вносимые к цене объекта-аналога в целом, изменяют ее на определенную сумму, в которой оценивается различие в характеристиках объекта-аналога и оцениваемого объекта. К денежным поправкам следует отнести поправки на наличие или отсутствие дополнительных улучшений.

*Корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг)*

Корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг) – это скидка с первоначальной цены предложения объекта-аналога.

Объективными факторами, влияющими на размеры скидок, являются:

- конъюнктура рынка товара;
- степень освоенности продавцом соответствующего сегмента рынка;

- степень монополизации продаж;
- финансовое положение фирмы-продавца;
- отношения между продавцом и покупателем;
- экономическая и внутривнутриполитическая обстановка в стране.

Корректировка на различия между ценами предложения/спроса и сделок (торг) вводится в том случае, если в качестве конкурентного материала используется ценовая информация, не являющаяся твердо установленной. В рамках данной работы корректировка между ценами предложения/спроса и сделок (торг) в рамках затратного подхода не применялась, так как производители и официальные дистрибьюторы оцениваемого имущества не предоставляют скидку на реализуемый товар.

#### *Корректировка на период между датами сделок (предложений) и оценки*

Данная корректировка учитывает изменение рыночной ценовой ситуации от даты предложения к дате оценки. Подобранные объекты-аналоги и их стоимости актуальны на дату составления данной работы, в связи с чем данная корректировка не требуется.

#### *Корректировка, учитывающая параметрические отличия оцениваемого объекта и аналога*

Данная корректировка учитывает различия в параметрические отличия, например, материал изготовления изделия, сезонность носки, страна-производитель и пр. Подобранные объекты-аналоги и оцениваемый объект не имеет существенных параметрических отличий, влияющих на стоимость, корректировка не требуется.

#### *Скидка на переход на вторичный рынок*

Вторичный рынок отличается от первичного рынка, где продаются новые, только что изготовленные образцы машин и оборудования, определенной нестабильностью, нерегулярностью и случайностью поставок товара, трудной предсказуемостью конъюнктуры по ассортименту и ценам.

Вторичный рынок активен в тех сегментах, где спрос не полностью удовлетворяется первичным рынком. Например, вторичный рынок технологического оборудования в последние годы заметно оживился, так как из-за известной стагнации отечественное станкостроение не может быстро поставить новые машины некоторых моделей на первичный рынок, а новое импортное оборудование оказывается слишком дорогим для наших предприятий. В ряде случаев поставка нового оборудования возможна, но она связана с большими сроками выполнения заказа. Вторичный рынок машин и оборудования – это самоорганизующаяся система, где проводятся сделки по купле-продаже бывшего в употреблении оборудования. На нем активно работают многочисленные фирмы-трейдеры, которые скупают неиспользуемое и устаревшее оборудование у предприятий, организуют его ремонт и (или) модернизацию, либо на месте, либо на ремонтных заводах, а также последующее продвижение отремонтированной и обновленной техники на вторичный рынок.

Важным моментом в изучении ценообразования на вторичном рынке является фиксация наличия особого вида обесценения при переходе нового оборудования с первичного рынка на вторичный рынок.

В научном сообществе существует несколько мнений о природе появления скидки при переходе нового товара на вторичный рынок:

- По мнению Яскевича Е.Е., скидка при переходе на вторичный рынок является элементом экономического устаревания и связана, например, с потерей гарантии;
- По мнению Ковалева А.П., скидка перехода на вторичный рынок – это так называемый «износ вторичности» или неустранимый физический износ нового объекта. Вывод сделан на основе логистической функции и факторной модели физического износа;
- По мнению Фоменко А.Н., скидка перехода на вторичный рынок – это скидка на торг при сделке между осведомленным и продавцом и покупателем на вторичном рынке с новым объектом.

По своему экономическому смыслу обесценение, возникающее при переходе на вторичный рынок, является подвидом технологического функционального устаревания, поскольку связано с уменьшением капитальных затрат на приобретение имущества.

Значения коэффициентов перехода на вторичный рынок, приведены на основе данных исследования ООО "Ценное мнение" (<https://appru.ru/>).

Характеристика объекта	Нижняя граница	Верхняя граница	Среднее значение
<b>Продажа</b>			
Новое имущество на первичном рынке	-	-	1,0
Новое или почти новое имущество на вторичном рынке:			
– Малая моторная техника	0,90	0,98	0,94
– Легковые автомобили	0,93	0,99	0,96
– Грузовые автомобили, автобусы	0,92	0,96	0,94
– Спецтехника	0,88	0,96	0,92
– Железнодорожный подвижной состав	0,91	0,99	0,95
– Морские и речные суда	0,90	0,98	0,94
– Воздушные суда	0,93	0,99	0,96
– Универсальные машины и оборудование	0,88	0,96	0,92
– Специализированные машины и оборудование	0,80	0,96	0,88
– Инструменты, приспособления, инвентарь	0,90	0,96	0,93
– Оргтехника, бытовая техника, электронные устройства	0,86	0,94	0,90
– Мебель, предметы быта	0,80	0,92	0,86
– Гражданское оружие	0,90	0,98	0,94

Источник информации: <https://appru.ru/sprav/2025p1/dvim/pervtor.html>

### **Определение накопленного (совокупного) износа оцениваемых объектов**

С момента начала эксплуатации любое оборудование подвергается износу, который нарастает с увеличением срока эксплуатации объектов и приводит к потере ими части своей полезности и как следствие, определенной части стоимости.

Иными словами, износ – потеря стоимости (обесценение) собственности в процессе эксплуатации под воздействием различных факторов устаревания и природно-временного воздействия.

Причины износа могут относиться либо к самому объекту, либо к ближайшему окружению этого объекта (появлению более совершенных и конкурентоспособных аналогов, появлению новых технологий или изменениям в технологической цепочке, в которую включен объект), либо в областях, не имеющих непосредственного отношения к объекту, то есть внешних по отношению к нему.

В данном случае допуская, что оцениваемые объекты на дату оценки не разукрупнены, находятся в работоспособном состоянии, на котором не производилась замена агрегатов и переоборудование, а также отсутствуют неисправности и эксплуатационные дефекты.

Накопленный (совокупный) износ определяется как снижение стоимости вследствие воздействия различных факторов, полученное на определенную дату.

Для определения коэффициента суммарного (накопленного) износа существует два подхода:

- аддитивный;
- мультипликативный.

Разница аддитивного и мультипликативного подходов состоит в выборе базы, относительно которой определяют коэффициенты физического, функционального и внешнего (экономического) износов.

При аддитивном подходе базой определения коэффициентов износа является восстановительная стоимость или стоимость замещения. При мультипликативном подходе базой для определения коэффициентов износа является стоимость, из которой исключены учтенные ранее виды износа. Расчет

накопленного износа в данном случае будет определяться с помощью мультипликативного подхода. Расчет накопленного износа ведется по приведенной ниже формуле:

$$СИ = 1 - \left(1 - \frac{И_{\text{физ.}}}{100}\right) \times \left(1 - \frac{И_{\text{функ.устар.}}}{100}\right) \times \left(1 - \frac{И_{\text{экон.устар.}}}{100}\right), \text{ где:}$$

СИ – совокупный износ, %;

Ифиз - физический износ, %;

Ифунк.устар - функциональное устаревание, %;

Иэкон.устар. - экономическое устаревание, %.

Из данной формулы следует, что коэффициент физического износа определяется исходя из восстановительной стоимости или стоимости замещения; коэффициент функционального износа - исходя из восстановительной стоимости или стоимости замещения, из которой уже исключен физический износ; коэффициент экономического износа - исходя из стоимости, из которой исключены физический и функциональный износы. Как раз этим исключается двойной и тройной учет различных видов износа при определении суммарного коэффициента износа.

В качестве основных факторов обесценения (устаревания) обычно рассматриваются физический износ, функциональное и экономическое устаревание.

Физический износ (Ифиз) – потери в стоимости, обусловленные ухудшением физического состояния; может быть устранимым и неустранимым. При оценивании степени ухудшения физического состояния улучшений вследствие износа с течением времени и недостаточного ухода для расчета суммы, требуемой для восстановления физического состояния улучшений, могут использоваться различные методы стоимостной оценки. Можно также использовать расчеты специфических элементов амортизации и начисления подрядчика или прямые сравнения стоимости единицы продукции между объектами имущества в аналогичном состоянии.

В данном Отчете Оценщик использовал метод экспертных оценок. Физический износ объектов оценки определялся с учётом следующих факторов:

- Экспертное физическое состояние согласно информации, предоставленной Заказчиком;
- Режим и срок эксплуатации объекта в период, предшествующий оценке (по информации Заказчика).

Широкое распространение в практике оценки машин и оборудования получил способ определения степени снижения стоимости, основанный на качественном анализе физического состояния объекта. В различных источниках опубликованы таблицы, в которых неформальным образом описанное физическое состояние объекта ставится в соответствие с величиной износа, заданной в безразмерном виде некоторого диапазона. Такие таблицы имеются по некоторым группам машин и оборудования. Несмотря на некоторые различия, они в основном основываются на подобных классификациях состояний и близких значениях износа, отвечающих описанным состояниям.

Такие таблицы много лет используется оценщиками. Они неоднократно уточнялись различными авторами. За это время у практикующих оценщиков накопился большой опыт. При оценке износа возможно воспользоваться шкалой экспертных оценок для определения коэффициента износа.

Таблица 2. Экспертная таблица по определению физического износа

**Шкала экспертных оценок для определения коэффициента износа технологических машин и оборудования<sup>25</sup>**

Таблица 7.2.1

Вид	Состояние объекта оценки - Описание	Диапазон износа $I_{фн}$ , %
Новое	Новый, установленный и неиспользованный объект в отличном состоянии	0 ÷ 5
Очень хорошее	Объект практически новый, использованный в течение очень непродолжительного интервала времени, не требующий замены каких-либо его составных частей или комплектующих изделий, а также ремонта	10 ÷ 15
Хорошее	Объект находится в эксплуатации, однако пребывает в отличном состоянии за счет своевременного технического обслуживания и ремонта	20 ÷ 35
Удовлетворительное	Объект находится в продолжительной эксплуатации, может использоваться, однако требует текущего ремонта	40 ÷ 60
Плохое	Объект находится в продолжительной эксплуатации, значительно изношен и требует капитального ремонта	65 ÷ 80

<sup>25</sup>Источник: Андрианова Ю.В. и Юдина А.В., Систематизация методов расчета при оценке машин и оборудования. Ресурс Интернет: <http://www.valnet.ru/m7-157.phtml>

Вид	Состояние объекта оценки - Описание	Диапазон износа $I_{фн}$ , %
Состояние лома	Объект не подлежит ремонту для восстановления своих функций и может быть продан лишь на разукрупление или лом	85 ÷ 95

Рекомендуется учитывать в качестве максимальной величины износа значение величины снижения стоимости в процентах, которое имеет место для машин и оборудования, достигших предельного состояния, т.е. для объектов, подлежащих утилизации. Описание состояния, приведенное во втором столбце, не позволяет однозначно указать техническое состояние, необходимые затраты на устранение дефектов, возможности эффективного использования оборудования в конкретных условиях. Поэтому каждому описанию состояния поставлен в соответствие диапазон значений величины износа (третий столбец). Выбор конкретного значения внутри приведенного диапазона должен осуществлять оценщик на основании собственного анализа объекта оценки, состояния локального рынка и перспектив дальнейшей эксплуатации изделия. Значение физического износа определено на основании технического состояния, условий хранения и эксплуатации (по данным Заказчика и анализа предоставленных фотоматериалов).

Функциональное устаревание (Ифунк.устар.) – потеря стоимости объектом вследствие изменения во вкусах, предпочтениях, технических инновациях или рыночных стандартах. Функциональное устаревание включает избыточные капитальные затраты и избыточные операционные затраты. Может быть устранимым и неустрашимым. Также называется техническим устареванием. Функциональное и техническое устаревание может вызываться прогрессом техники, благодаря которому создаются новые активы, обеспечивающие более эффективную поставку товаров и услуг. Современные методы производства могут делать существующие активы полностью или частично устаревшими с точки зрения эквивалентности текущих затрат. Устаревание и оптимизация могут приводить к введению поправок путем принятия затрат замещения современным эквивалентным активом, отличающихся от воспроизводства актива. При оценке износа возможно воспользоваться шкалой экспертных оценок для определения коэффициента износа, базирующейся на шкале, приведенной в Методологии и руководстве по проведению оценки бизнеса и/или активов ОАО РАО «ЕЭС России» и ДЗО ОАО РАО «ЕЭС России» ([http://www.raoees.ш/ш/mfo/about/str\\_sobsv/oen\\_dcat/ValMethod.zip](http://www.raoees.ш/ш/mfo/about/str_sobsv/oen_dcat/ValMethod.zip)).

Таблица 3. Экспертная таблица по определению физического износа движимого имущества

Балл	Состояние	Характеристика технического состояния	Коэффициент ФУ, %
5	<i>На уровне лучших мировых стандартов</i>	Соответствует лучшим мировым образцам, вполне вписывается в современный технологический процесс	0
4	<i>Вполне конкурентно способно</i>	Вполне конкурентоспособно, однако имею образцы, лучшие по второстепенным параметрам. Используется в составе действующей технологической цепочки, хотя незначительно устаревшей	5
3	<i>Конкурентно способно</i>	Конкурентоспособно, однако, имеются образцы, незначительно лучшие по основным параметрам. Используется в составе действующей технологической цепочки, хотя устаревшей	15
2	<i>Неконкурентно способно</i>	Неконкурентоспособно, значительно уступает лучшим образцам по основным параметрам (почти в 2 раза). Используется в составе действующей технологической цепочки, хотя значительно устаревшей	40
1	<i>Безнадёжно устарело</i>	Безнадёжно устарело и неконкурентноспособно, снято с производства, во всех отношениях проигрывает аналогам. Не вписывается в действующий технологический процесс (не является необходимым в рамках используемой технологии)	75

Значение функционального устаревания определено на основании анализа потребительских характеристик и утраты либо достижения технологического прогресса.

Экономическое устаревание (Иэкон.устар.) – потеря стоимости, обусловленная факторами, внешними по отношению к рассматриваемому активу. Экономическое устаревание также называется внешним, обусловленным окружающей средой или местоположением.

В таблице ниже Оценщик определил совокупный износ.

В таблице ниже Оценщик определил рыночную стоимость оцениваемого имущества в рамках затратного подхода.

**Таблица 4. Расчет совокупного износа**

№	Наименование объекта	Физический износ (Ифиз), %	Описание	Функциональное устаревание (Ифунк.устар.), %	Описание	Экономическое устаревание (Иэкон.устар.), %	Описание	Совокупный износ (СИ), %
<b>Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.</b>								
1	Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
2	Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	70,00
3	Автомат, TP-110	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
4	Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
5	Сплит-система KLS330	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
6	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	72,5	Плохое, есть значительные следы ржавчины, повреждение корпуса, недокомплект	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
7	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	72,5	Плохое, есть значительные следы ржавчины, повреждение корпуса, недокомплект	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
8	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	72,5	Плохое, есть значительные следы ржавчины, повреждение корпуса, недокомплект	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
9	Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	72,5	Плохое, есть значительные следы ржавчины, повреждение корпуса, недокомплект	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
10	Тестоделитель А2-ХПО/5	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
11	Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
12	Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
13	Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
14	Котел, Е-1/0.9Г-3	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
15	Котел, Е-1/0.9Г-3	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
16	Котел, Е-1/0.9Г-3	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентоспособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50

№	Наименование объекта	Физический износ (Ифиз), %	Описание	Функциональное устаревание (Ифунк.устар.), %	Описание	Экономическое устаревание (Иэкон.устар.), %	Описание	Совокупный износ (СИ), %
17	Линия сушки С-109	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
18	Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
19	Тестоделитель А2-ХПО/5	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
20	Холодильная машина КМЗ-107	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
21	Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
22	Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
<b>Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №3 от 20.03.2025 г.</b>								
1	Машина шлиф. УШМ	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	87,50
2	Мешкозащивочная машина ГК-9-2	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
3	Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем	12,5	Очень хорошее, находится в упаковке	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	16,88
4	Пресс тележка для творога 500л	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	0,0	На уровне лучших мировых образцов	0,0	Не выявлено	50,00
<b>Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.</b>								
1	Автомат молокоразливочный	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	93,13
2	Ванна ОПА-630	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	93,13
3	Витрина низкотемп.	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
4	Витрина среднетемп. ВХС-1,5	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
5	Витрина холод.	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
6	Витрина мороз.	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88

№	Наименование объекта	Физический износ (Ифиз), %	Описание	Функциональное устаревание (Ифунк.устар.), %	Описание	Экономическое устаревание (Иэкон.устар.), %	Описание	Совокупный износ (СИ), %
7	Витрина холод.	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
8	Витрина холод.	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
9	Витрина холод.	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
10	Витрина холод.среднетемп.	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
11	Водоподготовительная установка	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	70,00
12	Водопылесос NT 72/2 ECO TC	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	70,00
13	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
14	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
15	Дежеподъемоопрокидыватель	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
16	Кондиционер Wisnow	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
17	Котел водогрейный, KB-300	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
18	Ларь морозильный	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
19	Ларь морозильный	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
20	Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
21	Машина тестозакаточная	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	93,13
22	Машина тестомесильная	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	93,13

№	Наименование объекта	Физический износ (Ифиз), %	Описание	Функциональное устаревание (Ифунк.устар.), %	Описание	Экономическое устаревание (Иэкон.устар.), %	Описание	Совокупный износ (СИ), %
23	Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ	80,0	Плохое, есть значительные следы ржавчины, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	81,00
24	Микромельница ММС-1	80,0	Плохое, есть значительные следы ржавчины, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	81,00
25	Миксер В40	80,0	Плохое, есть значительные следы ржавчины, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	81,00
26	Мукопросеиватель МП-02	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
27	Мукопросеиватель МПМ-800М	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
28	Насос СМ80-50-200/26 (Лив) с дв. 11/3000	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
29	Полуавтомат для упаковки хлебулочных изделий "Коврига-термо"	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
30	Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
31	Принтер Zebra LP 2824	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
32	Ресивер	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
33	Рогаликовая машина А2ХПО-7	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия, недокомплект	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
34	Сварочный аппарат	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	40,0	Неконкурентоспособно, устаревшее	0,0	Не выявлено	83,50
35	Системный блок	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
36	Сплит-система КМЗ-330N	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
37	Станок токарный комбинированный	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	93,13

№	Наименование объекта	Физический износ (Ифиз), %	Описание	Функциональное устаревание (Ифунк.устар.), %	Описание	Экономическое устаревание (Иэкон.устар.), %	Описание	Совокупный износ (СИ), %
38	Стиральная машина, КП-019	90,0	Состояние лома, нарушение конструкции корпуса, значительные следы ржавчины, недокомплект	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	97,50
39	Тестомес (на 10 литров)	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
40	Тестомес Г7-ТЗМ-63 с Z-образными лопастями	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
41	Устройство для нанесения смазки РС-50-К	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	93,13
42	Фаршемешалка ФМУ-335	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	75,0	Безнадёжно устарело, снято с производства	0,0	Не выявлено	93,13
43	Хлебозрезка Янычар АХМ-300А	50,0	Удовлетворительное, есть следы повреждений покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	52,50
44	Холодильная камера	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
45	Холодильная камера	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
46	Холодильник-ларь	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
47	Холодильный шкаф	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
48	Холодильный шкаф	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
49	Холодильный шкаф Ариада R750 M (глухая дверь)	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88
50	Шкаф Интер-501(стекл.канале)	72,5	Плохое, есть значительное повреждение покрытия	5,0	Вполне конкурентособно, есть лучше образцы по второстепенным параметрам	0,0	Не выявлено	73,88

**Таблица 5. Расчет рыночной стоимости объекта оценки в рамках затратного подхода (метод сравнения с идентичным и/или аналогичным объектом первичного рынка)**

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
<b>Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.</b>														
1	Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10	1	<a href="https://www.maxtool.ru/item__i4472/?ysclid=m9m1mvvlqb231214329">https://www.maxtool.ru/item__i4472/?ysclid=m9m1mvvlqb231214329</a>	363 684	-	-	-	-	363 684	0,88	320 042	52,50	152 020	126 683
2	Сплит-система KLS330	1	<a href="https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/split-systems/split-system-cls-330n/">https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/split-systems/split-system-cls-330n/</a>	186 875	<a href="https://restomoda.ru/catalog/split-sistemy-dlya-holodilnyh-kamer/cplit-sistema-morozilnaya-ariada-cls-330n/">https://restomoda.ru/catalog/split-sistemy-dlya-holodilnyh-kamer/cplit-sistema-morozilnaya-ariada-cls-330n/</a>	176 543	<a href="https://restoran-service.ru/catalog/monobloki_split_sistemy/split_sistema_ariada_cls_330n/">https://restoran-service.ru/catalog/monobloki_split_sistemy/split_sistema_ariada_cls_330n/</a>	181 200	181 539	0,88	159 755	52,50	75 883	63 236
3	Печь хлебопек. ротац. "МУССОН-ротор", модель 99К	1	<a href="https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/">https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/</a>	1 895 000	<a href="https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/">https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/</a>	1 855 000	<a href="https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375">https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375</a>	1 901 000	1 883 667	0,88	1 657 627	83,50	273 508	227 924
4	Печь хлебопек. ротац. "МУССОН-ротор", модель 99К	1	<a href="https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/">https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/</a>	1 895 000	<a href="https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/">https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/</a>	1 855 000	<a href="https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375">https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375</a>	1 901 000	1 883 667	0,88	1 657 627	83,50	273 508	227 924
5	Печь хлебопек. ротац. "МУССОН-ротор", модель 99К	1	<a href="https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/">https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/</a>	1 895 000	<a href="https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/">https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/</a>	1 855 000	<a href="https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375">https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375</a>	1 901 000	1 883 667	0,88	1 657 627	83,50	273 508	227 924
6	Печь хлебопек. ротац. "МУССОН-ротор", модель 99К	1	<a href="https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/">https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/</a>	1 895 000	<a href="https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/">https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechirotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/</a>	1 855 000	<a href="https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375">https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375</a>	1 901 000	1 883 667	0,88	1 657 627	83,50	273 508	227 924

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
7	Тестоделитель А2-ХПО/5	1	<a href="https://sklad140.ru/product/testodelitel-a2-hpo-5/">https://sklad140.ru/product/testodelitel-a2-hpo-5/</a>	79 000	<a href="https://agrosrvr.ru/b/testodelitel-a2-khpo-5-1103588.htm">https://agrosrvr.ru/b/testodelitel-a2-khpo-5-1103588.htm</a>	150 000	-	-	114 500	0,88	100 760	83,50	16 625	13 855
8	Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23	1	<a href="http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe_oborudovanie/Delitelno-formovochnoe_oborudovanie/493.html">http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe_oborudovanie/Delitelno-formovochnoe_oborudovanie/493.html</a>	2 380 391	<a href="http://tomag.pro/b458.html">http://tomag.pro/b458.html</a>	2 164 867	<a href="https://oboruduy.com/p/enza/mashiny-dla-proizvodstva-sushek-baranok-bublikov/baranochnajamashina-87447.html">https://oboruduy.com/p/enza/mashiny-dla-proizvodstva-sushek-baranok-bublikov/baranochnajamashina-87447.html</a>	858 000	1 801 086	0,88	1 584 956	83,50	261 518	217 931
9	Котел, Е-1/0.9Г-3	1	<a href="https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html">https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html</a>	1 712 000	<a href="https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848">https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848</a>	1 712 000	-	-	1 712 000	0,88	1 506 560	52,50	715 616	596 347
10	Котел, Е-1/0.9Г-3	1	<a href="https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html">https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html</a>	1 712 000	<a href="https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848">https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848</a>	1 712 000	-	-	1 712 000	0,88	1 506 560	52,50	715 616	596 347
11	Котел, Е-1/0.9Г-3	1	<a href="https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html">https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html</a>	1 712 000	<a href="https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848">https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848</a>	1 712 000	-	-	1 712 000	0,88	1 506 560	52,50	715 616	596 347
12	Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100	1	<a href="https://polinet.ru/press-avtomat-makiz-02-100">https://polinet.ru/press-avtomat-makiz-02-100</a>	870 000	<a href="https://fedexpert.ru/catalog/oborudovanie/pishevoe_oborudovanie/oborudovanie_dlya_proizvodstva_makaron/327611/?ysclid=m9m2m8si8w475018883">https://fedexpert.ru/catalog/oborudovanie/pishevoe_oborudovanie/oborudovanie_dlya_proizvodstva_makaron/327611/?ysclid=m9m2m8si8w475018883</a>	276 000	-	-	573 000	0,88	504 240	83,50	83 200	69 333
13	Тестоделитель А2-ХПО/5	1	<a href="https://sklad140.ru/product/testodelitel-a2-hpo-5/">https://sklad140.ru/product/testodelitel-a2-hpo-5/</a>	79 000	<a href="https://agrosrvr.ru/b/testodelitel-a2-khpo-5-1103588.htm">https://agrosrvr.ru/b/testodelitel-a2-khpo-5-1103588.htm</a>	150 000	-	-	114 500	0,88	100 760	83,50	16 625	13 855
14	Холодильная машина КМЗ-107	1	<a href="http://v-cooler.ru/magazin/product/split-sistema-kmz-107">http://v-cooler.ru/magazin/product/split-sistema-kmz-107</a>	75 100	<a href="http://www.elavtkms.ru/katalog/product-details/1871-split-sistema-kmz-107.html">http://www.elavtkms.ru/katalog/product-details/1871-split-sistema-kmz-107.html</a>	190 140	-	-	132 620	0,88	116 706	52,50	55 435	46 196
15	Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"	1	<a href="https://kronmed.ru/katalog/item/1338-apparat-ingaliacionnogo-narkoza-narkonp.html?ysclid=m9m31c2c1y522080209">https://kronmed.ru/katalog/item/1338-apparat-ingaliacionnogo-narkoza-narkonp.html?ysclid=m9m31c2c1y522080209</a>	174 000	<a href="https://mozur.ru/sankt-peterburg/dlya_biznesa/oborudovanie/drugoe_oborudovanie/sterilizator_gk-100-siti_v_nalichii_spb_13089">https://mozur.ru/sankt-peterburg/dlya_biznesa/oborudovanie/drugoe_oborudovanie/sterilizator_gk-100-siti_v_nalichii_spb_13089</a>	285 000	<a href="https://planeta78.ru/board/medecina_zdorove/med_oborudovanie/sterilizatory_gk_100_siti_v_nalichii/532-1-0-32885">https://planeta78.ru/board/medecina_zdorove/med_oborudovanie/sterilizatory_gk_100_siti_v_nalichii/532-1-0-32885</a>	285 000	248 000	0,88	218 240	83,50	36 010	30 008

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
16	Тестокруглитель "Восход-ТО-4"	1	<a href="https://msk.pridegroup.ru/catalog/kuhny/elektromekhanicheskoe/testookrugliteli/testookruglitel_voskhod_to_4/">https://msk.pridegroup.ru/catalog/kuhny/elektromekhanicheskoe/testookrugliteli/testookruglitel_voskhod_to_4/</a>	1 175 001	<a href="https://restomari.ru/catalog/elektromekhanicheskoe/testookrugliteli/testookruglitel_voskhod_to_4/">https://restomari.ru/catalog/elektromekhanicheskoe/testookrugliteli/testookruglitel_voskhod_to_4/</a>	780 319	<a href="https://ctdo.ru/magazin/product/testookruglitel-voshod-to-4">https://ctdo.ru/magazin/product/testookruglitel-voshod-to-4</a>	1 200 830	1 052 050	0,88	925 804	73,88	241 866	201 555
<b>ИТОГО</b>													<b>4 180 064</b>	<b>3 483 387</b>
<b>Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №3 от 20.03.2025 г.</b>														
1	Машина шлиф. УШМ	1	<a href="https://www.vseinstrumenti.ru/product/uglovaya-shlifmashina-interskol-ushm-150-1300-58-1-0-00-57823/">https://www.vseinstrumenti.ru/product/uglovaya-shlifmashina-interskol-ushm-150-1300-58-1-0-00-57823/</a>	7 580	<a href="https://obi.ru/products/shlifmashina-uglovaya-interskol-ushm-150-1300-58-1-0-00-1300-vt-4018883">https://obi.ru/products/shlifmashina-uglovaya-interskol-ushm-150-1300-58-1-0-00-1300-vt-4018883</a>	7 599	<a href="https://www.kuvalda.ru/catalog/1866/product-17251/?ysclid=m9r38miepw150565235">https://www.kuvalda.ru/catalog/1866/product-17251/?ysclid=m9r38miepw150565235</a>	7 580	7 586	0,93	7 055	87,50	882	735
2	Мешкозашивочная машина GK-9-2	1	<a href="https://www.vseinstrumenti.ru/product/meshkozashivochnaya-mashinka-hualiangk9-2-low-cost-4687201785019-1926676/?">https://www.vseinstrumenti.ru/product/meshkozashivochnaya-mashinka-hualiangk9-2-low-cost-4687201785019-1926676/?</a>	8 711	<a href="https://restoll.ru/catalog/product/meshkozashivochnaya-mashina-foodatlas-gk-9-2/">https://restoll.ru/catalog/product/meshkozashivochnaya-mashina-foodatlas-gk-9-2/</a>	7 090	<a href="https://welltex.ru/shveinoe-oborudovanie/promyshlennye-svejnyemasiny/masiny-specialnye/gk9-2-masina-meskozashivocnaa-type-special-217248.html">https://welltex.ru/shveinoe-oborudovanie/promyshlennye-svejnyemasiny/masiny-specialnye/gk9-2-masina-meskozashivocnaa-type-special-217248.html</a>	5 995	7 265	0,88	6 393	52,50	3 037	2 531
3	Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем	1	<a href="https://russkayaferma.ru/catalog/tsentrobezhnyenasy/tsentrobezhnyy-pishchevoy-nasosg2-opa-onts1-6-3-12-5/">https://russkayaferma.ru/catalog/tsentrobezhnyenasy/tsentrobezhnyy-pishchevoy-nasosg2-opa-onts1-6-3-12-5/</a>	41 598	<a href="https://saluteh.ru/shop/nasos-g2-opa-36-1cz63-125/?ysclid=m9m2yuqqzb880782990">https://saluteh.ru/shop/nasos-g2-opa-36-1cz63-125/?ysclid=m9m2yuqqzb880782990</a>	19 063	<a href="https://www.ampika.ru/oborudovanie.html?id=17890&amp;ysclid=m9m2z54woa226826532">https://www.ampika.ru/oborudovanie.html?id=17890&amp;ysclid=m9m2z54woa226826532</a>	34 700	31 787	0,88	27 972	16,88	23 252	19 377
4	Пресс тележка для творога 500л	1	<a href="https://agrotrest.com/catalog/oborudovanie_dlya_pererabotki_moloka/press_telezhka_dlya_tvoroga/2421/?ysclid=m9m2rbhacp109375563">https://agrotrest.com/catalog/oborudovanie_dlya_pererabotki_moloka/press_telezhka_dlya_tvoroga/2421/?ysclid=m9m2rbhacp109375563</a>	229 600	<a href="https://moloko18.ru/product/press-telezhka-dlya-tvoroga-na-600-kg/">https://moloko18.ru/product/press-telezhka-dlya-tvoroga-na-600-kg/</a>	212 000	<a href="https://agroteh18.com/product/rodrukciya/press-telezhki-dlya-tvoroga/press-telezhka-dlya-tvoroga,-v-0,5-kub.m.-1900x900x900">https://agroteh18.com/product/rodrukciya/press-telezhki-dlya-tvoroga/press-telezhka-dlya-tvoroga,-v-0,5-kub.m.-1900x900x900</a>	217 000	219 533	0,88	193 189	50,00	96 595	80 496
<b>ИТОГО</b>													<b>123 766</b>	<b>103 138</b>
<b>Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.</b>														
1	Автомат молокоразливочный	1	<a href="https://www.triol1.ru/catalog/oborudovanie-dlya-pererabotki-moloka/rozliv-fasovka-upakovka-molokoproductov/avto">https://www.triol1.ru/catalog/oborudovanie-dlya-pererabotki-moloka/rozliv-fasovka-upakovka-molokoproductov/avto</a>	1 099 980	<a href="https://avgstanki.ru/glavnaya/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-">https://avgstanki.ru/glavnaya/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-</a>	1 138 690	<a href="https://msk.alfaprom.org/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-molokavpakety-ipks-042-n/">https://msk.alfaprom.org/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-molokavpakety-ipks-042-n/</a>	1 218 398	1 152 356	0,88	1 014 073	93,13	69 718	58 098

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
			mat-molokorazlivochnyy-ipks-042-n/		moloka-v-pakety-ipks-042-n									
2	Ванна ОПА-630	1	<a href="https://orenburg.uralzpo.ru/emkostnoe-oborudovanie/vanny-dlitelnoj-pasterizatsii/vdp-600/">https://orenburg.uralzpo.ru/emkostnoe-oborudovanie/vanny-dlitelnoj-pasterizatsii/vdp-600/</a>	404 600	<a href="https://zavodagro.ru/product/vanna-dlitelnoj-pasterizaczii-vdp-600?ysclid=m9yhbaift9364858303">https://zavodagro.ru/product/vanna-dlitelnoj-pasterizaczii-vdp-600?ysclid=m9yhbaift9364858303</a>	364 000	<a href="https://arpo18.pф/product/vanna-dlitelnoj-pasterizaczii-vdp-600-l/?ysclid=m9yhc59fo1242829307">https://arpo18.pф/product/vanna-dlitelnoj-pasterizaczii-vdp-600-l/?ysclid=m9yhc59fo1242829307</a>	349 000	372 533	0,88	327 829	93,13	22 538	18 782
3	Витрина низкотемп.	1	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760">https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760</a>	57 847	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254</a>	55 333	<a href="https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15">https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15</a>	55 497	56 226	0,92	51 728	73,88	13 514	11 262
4	Витрина среднетемп. ВХС-1,5	1	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760">https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760</a>	57 847	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254</a>	55 333	<a href="https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15">https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15</a>	55 497	56 226	0,92	51 728	73,88	13 514	11 262
5	Витрина холод.	1	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760">https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760</a>	57 847	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254</a>	55 333	<a href="https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15">https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15</a>	55 497	56 226	0,92	51 728	73,88	13 514	11 262
6	Витрина мороз.	1	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760">https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760</a>	57 847	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254</a>	55 333	<a href="https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15">https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15</a>	55 497	56 226	0,92	51 728	73,88	13 514	11 262
7	Витрина холод.	1	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760">https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760</a>	57 847	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254</a>	55 333	<a href="https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15">https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15</a>	55 497	56 226	0,92	51 728	73,88	13 514	11 262

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
8	Витрина холод.	1	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnye/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760">https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnye/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760</a>	57 847	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254</a>	55 333	<a href="https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15">https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15</a>	55 497	56 226	0,92	51 728	73,88	13 514	11 262
9	Витрина холод.	1	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnye/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760">https://r-komplekt.ru/catalog/vitrina_kholodilnye/vitrina_kholodilnaya_marik_holodmash_tair_vkhs_1_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760</a>	57 847	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254</a>	55 333	<a href="https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15">https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-mariholodmash-tair-vhs-15</a>	55 497	56 226	0,92	51 728	73,88	13 514	11 262
10	Витрина холод.среднетемп.	1	<a href="https://ru-holod.ru/nizkotemperaturnye-do-18-s/polyus-eko-vhsn-1,2--/">https://ru-holod.ru/nizkotemperaturnye-do-18-s/polyus-eko-vhsn-1,2--/</a>	77 350	<a href="https://www.whitegoods.ru/goods/kholodilnaya-vitrina-polyus-g95-sm-1-2-1-vkhs-1-2-polyus/?ysclid=m9my9k7951969467250">https://www.whitegoods.ru/goods/kholodilnaya-vitrina-polyus-g95-sm-1-2-1-vkhs-1-2-polyus/?ysclid=m9my9k7951969467250</a>	64 363	<a href="https://chefpoint.ru/catalog/vitriny-kholodilnye-prilavki/morozilnaya-vkhsn-1-2-polyus-eko-13/?ysclid=m9my9uqkj1186385890">https://chefpoint.ru/catalog/vitriny-kholodilnye-prilavki/morozilnaya-vkhsn-1-2-polyus-eko-13/?ysclid=m9my9uqkj1186385890</a>	55 497	65 737	0,92	60 478	73,88	15 800	13 167
11	Водоподготовительная установка	1	<a href="https://bikzg.ru/catalog/vodopodgotovka/vpu-bak-bnv/vodopodgotovitel-naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjkstawt252674564">https://bikzg.ru/catalog/vodopodgotovka/vpu-bak-bnv/vodopodgotovitel-naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjkstawt252674564</a>	894 000	<a href="https://nabor-instrumentov.com/vodopodgotovitel-naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjlpothx660396186">https://nabor-instrumentov.com/vodopodgotovitel-naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjlpothx660396186</a>	874 380	<a href="https://ds22.su/vodopodgotovitel-naya-ustanovka-vpu-30/?ysclid=m9yjoioz70518412843&amp;utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.ru%2F">https://ds22.su/vodopodgotovitel-naya-ustanovka-vpu-30/?ysclid=m9yjoioz70518412843&amp;utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.ru%2F</a>	1 200 000	989 460	0,88	870 725	70,00	261 217	217 681
12	Водопылесос NT 72/2 ECO TC	1	<a href="https://santreyd.ru/product/14953641-pylesos-vlazhnoy-i-sukhoy-uborki-karcher-nt-72-2-ecotc-1-667-151-karcherprof/?ysclid=m9r3yg5o2o958715826">https://santreyd.ru/product/14953641-pylesos-vlazhnoy-i-sukhoy-uborki-karcher-nt-72-2-ecotc-1-667-151-karcherprof/?ysclid=m9r3yg5o2o958715826</a>	49 570	<a href="https://www.agrotreding.ru/product/vodopylesos-karcher-nt-72-2-ecotc?ysclid=m9r3xhu4ca885335192">https://www.agrotreding.ru/product/vodopylesos-karcher-nt-72-2-ecotc?ysclid=m9r3xhu4ca885335192</a>	37 490	<a href="https://k-sale.ru/Nt-72-2-eco-tc?ysclid=m9r3zpw2w831389583">https://k-sale.ru/Nt-72-2-eco-tc?ysclid=m9r3zpw2w831389583</a>	44 390	43 817	0,92	40 311	70,00	12 093	10 078
13	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС	1	<a href="https://centrgaz-shop.ru/product/grpsh-gazoregulatorye-shkafnye-punkty/grpn-300-01-gazoregulatorye-punkt-shkafnoj/">https://centrgaz-shop.ru/product/grpsh-gazoregulatorye-shkafnye-punkty/grpn-300-01-gazoregulatorye-punkt-shkafnoj/</a>	45 000	<a href="https://promgasvolga.ru/oborudovanie/grpn_300_01_grpn_300_2_u.html?ysclid=m9r3thxnnwn734975765">https://promgasvolga.ru/oborudovanie/grpn_300_01_grpn_300_2_u.html?ysclid=m9r3thxnnwn734975765</a>	40 500	<a href="https://moscow.rosarmada.ru/gazovoe-oborudovanie/gazoregulatorye-punkty-ustanovki/grpn-300/?ysclid=m9r3uft61e642308325">https://moscow.rosarmada.ru/gazovoe-oborudovanie/gazoregulatorye-punkty-ustanovki/grpn-300/?ysclid=m9r3uft61e642308325</a>	55 900	47 133	0,88	41 477	52,50	19 702	16 418

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
14	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1	1	<a href="https://nabor-instrumentov.com/gazoregulyatornyy-punkt-shkafnoy-grpsh-05-2u1">https://nabor-instrumentov.com/gazoregulyatornyy-punkt-shkafnoy-grpsh-05-2u1</a>	60 408	<a href="https://centrgaz-shop.ru/product/grpsh-gazoregulyatornye-shkafnye-punkty/grpsh-05-2u1-gazoregulyatornyy-punkt-shkafnoj/">https://centrgaz-shop.ru/product/grpsh-gazoregulyatornye-shkafnye-punkty/grpsh-05-2u1-gazoregulyatornyy-punkt-shkafnoj/</a>	75 000	<a href="https://gaz-gar-gaz.ru/product/gazoregulyatornyy-punkt-grpsh-05-2u1/?ysclid=m9r43yiknc34565298">https://gaz-gar-gaz.ru/product/gazoregulyatornyy-punkt-grpsh-05-2u1/?ysclid=m9r43yiknc34565298</a>	85 000	73 469	0,88	64 653	52,50	30 710	25 592
15	Дежеподъемопр окидыватель	1	<a href="https://ctdo.ru/magazin/product/dezhepodemoprokidyvatel-voshod-do-8?ysclid=m9qqam9pc0396235186">https://ctdo.ru/magazin/product/dezhepodemoprokidyvatel-voshod-do-8?ysclid=m9qqam9pc0396235186</a>	795 700	<a href="https://gkholod.ru/oborudovanie/testomesilnye_mashiny/dezhepodemoprokidyvatel_do_8_voskhod/">https://gkholod.ru/oborudovanie/testomesilnye_mashiny/dezhepodemoprokidyvatel_do_8_voskhod/</a>	911 118	<a href="https://torgdom1.ru/degopodaemoprokidyvatel-voshod-do-8-v468-h3237-/">https://torgdom1.ru/degopodaemoprokidyvatel-voshod-do-8-v468-h3237-/</a>	918 000	874 939	0,88	769 947	83,50	127 041	105 868
16	Кондиционер Wisnow	1	<a href="https://good-bt.ru/product/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/">https://good-bt.ru/product/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/</a>	36 900	<a href="https://lineclick.ru/product/split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/">https://lineclick.ru/product/split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/</a>	37 300	<a href="https://runeco.ru/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/?utm_source=yandex_direct&amp;utm_campaign=epc&amp;yclid=10243072508323430399">https://runeco.ru/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/?utm_source=yandex_direct&amp;utm_campaign=epc&amp;yclid=10243072508323430399</a>	38 100	37 433	0,88	32 941	52,50	15 647	13 039
17	Котел водогрейный, КВ-300	1	<a href="https://kotel-kv.ru/parovoj-kotel-kv-300.html">https://kotel-kv.ru/parovoj-kotel-kv-300.html</a>	570 000	<a href="https://www.kotel-zavod-kvzr.ru/steam-boiler-kv-300-300.html">https://www.kotel-zavod-kvzr.ru/steam-boiler-kv-300-300.html</a>	450 000	<a href="https://kotel-kvr.su/boiler-kv-300.html">https://kotel-kvr.su/boiler-kv-300.html</a>	463 000	494 333	0,88	435 013	73,88	113 647	94 706
18	Ларь морозильный	1	<a href="https://pro-biznes.ru/catalog/item/76661?ysclid=m9r4d585et398862911">https://pro-biznes.ru/catalog/item/76661?ysclid=m9r4d585et398862911</a>	87 054	<a href="https://restoll.ru/catalog/product/boneta-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp/">https://restoll.ru/catalog/product/boneta-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp/</a>	91 200	<a href="https://www.restomag.ru/boneta-morozilnaya-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp-torczvoj/?ysclid=m9r4fcgkjq826735259">https://www.restomag.ru/boneta-morozilnaya-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp-torczvoj/?ysclid=m9r4fcgkjq826735259</a>	102 764	93 673	0,92	86 179	73,88	22 514	18 762
19	Ларь морозильный	1	<a href="https://pro-biznes.ru/catalog/item/76661?ysclid=m9r4d585et398862911">https://pro-biznes.ru/catalog/item/76661?ysclid=m9r4d585et398862911</a>	87 054	<a href="https://restoll.ru/catalog/product/boneta-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp/">https://restoll.ru/catalog/product/boneta-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp/</a>	91 200	<a href="https://www.restomag.ru/boneta-morozilnaya-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp-torczvoj/?ysclid=m9r4fcgkjq826735259">https://www.restomag.ru/boneta-morozilnaya-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp-torczvoj/?ysclid=m9r4fcgkjq826735259</a>	102 764	93 673	0,92	86 179	73,88	22 514	18 762
20	Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600	1	<a href="https://www.triol1.ru/catalog/konditerskoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny/testoraskatochnaya-mashina-mnrt-130-600/">https://www.triol1.ru/catalog/konditerskoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny/testoraskatochnaya-mashina-mnrt-130-600/</a>	334 900	<a href="https://holodpark.ru/product/mashina-testoraskatochnaya-mnrt-130-600/">https://holodpark.ru/product/mashina-testoraskatochnaya-mnrt-130-600/</a>	378 676	<a href="https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-professionalnye/testoraskatochnaya-mashina-stankostroitel-mnrt-130-600/">https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-professionalnye/testoraskatochnaya-mashina-stankostroitel-mnrt-130-600/</a>	292 842	335 473	0,88	295 216	83,50	48 711	40 592

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
21	Машина тестозакаточная	1	<a href="https://kitchen-service.com/catalog/mashina_testozakatchnaja_tz_3m_voshod">https://kitchen-service.com/catalog/mashina_testozakatchnaja_tz_3m_voshod</a>	664 700	<a href="https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testozakatchnochnye-mashiny/testozakatchnaya-mashina-voshod-tz-3m/">https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testozakatchnochnye-mashiny/testozakatchnaya-mashina-voshod-tz-3m/</a>	463 464	<a href="https://profimarket24.ru/tehnologicheskoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-testodeliteli/mashina-testozakatchnaya-voshod-tz-3m/">https://profimarket24.ru/tehnologicheskoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-testodeliteli/mashina-testozakatchnaya-voshod-tz-3m/</a>	555 255	561 140	0,88	493 803	93,13	33 949	28 291
22	Машина тестомесильная	1	<a href="https://horeca.uno/catalog/miksery-planetarnye/mashina_vzbivalnaya_mv_60_s_tanko/?ysclid=m9yhy8nz11561032747">https://horeca.uno/catalog/miksery-planetarnye/mashina_vzbivalnaya_mv_60_s_tanko/?ysclid=m9yhy8nz11561032747</a>	298 841	<a href="https://prodteh.ru/goods/g3551.htm?ysclid=m9yhy9j07h803406055">https://prodteh.ru/goods/g3551.htm?ysclid=m9yhy9j07h803406055</a>	301 530	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/miksery-planetarnye/mashina_vzbivalnaya_mv_60_1_dezha/?ysclid=m9yhya2v25957109596">https://r-komplekt.ru/catalog/miksery-planetarnye/mashina_vzbivalnaya_mv_60_1_dezha/?ysclid=m9yhya2v25957109596</a>	322 882	307 751	0,88	270 821	93,13	18 619	15 516
23	Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ	1	<a href="https://astrahleb.ru/product/testomesilnaya-mashina-l4-htv/?ysclid=m9mtrvabdg941168646">https://astrahleb.ru/product/testomesilnaya-mashina-l4-htv/?ysclid=m9mtrvabdg941168646</a>	172 000	<a href="https://lizantan.com/shop/testomesilnaya-mashina-l4-htv">https://lizantan.com/shop/testomesilnaya-mashina-l4-htv</a>	112 000	<a href="https://eqfood.ru/testomesilnye-mashiny/testomesy-dlya-drozhzhevogotesta/testomesilnaya-mashina">https://eqfood.ru/testomesilnye-mashiny/testomesy-dlya-drozhzhevogotesta/testomesilnaya-mashina</a>	109 000	131 000	0,88	115 280	81,00	21 903	18 253
24	Микромельница ММС-1	1	<a href="https://prodteh.ru/goods/g647.htm?ysclid=m9qqgz6ztd866308470">https://prodteh.ru/goods/g647.htm?ysclid=m9qqgz6ztd866308470</a>	188 490	<a href="https://аррозавод.pf/catalog/vspomogatelnoe/drobilki_izmelchiteli_melnitsy/16910/?ysclid=m9qqhg27988694802">https://аррозавод.pf/catalog/vspomogatelnoe/drobilki_izmelchiteli_melnitsy/16910/?ysclid=m9qqhg27988694802</a>	192 480	<a href="https://prom-katalog.ru/catalog/elektromekhanicheskoe-oborudovanie/mikromelnitsa_stankostroitel_m_10">https://prom-katalog.ru/catalog/elektromekhanicheskoe-oborudovanie/mikromelnitsa_stankostroitel_m_10</a>	161 191	180 720	0,88	159 034	81,00	30 216	25 180
25	Миксер В40	1	<a href="https://trust-holod.ru/product/mikser-planetarnyy_gastromix_b_40c/">https://trust-holod.ru/product/mikser-planetarnyy_gastromix_b_40c/</a>	122 177	<a href="https://restoll.ru/catalog/product/mikser-planetarnyy-gastromix-b-40c-380v/">https://restoll.ru/catalog/product/mikser-planetarnyy-gastromix-b-40c-380v/</a>	122 290	<a href="https://infel.ru/product/vzbivalnye-mashiny/mikser-planetarnyy-b-40/">https://infel.ru/product/vzbivalnye-mashiny/mikser-planetarnyy-b-40/</a>	142 000	128 822	0,88	113 364	81,00	21 539	17 949
26	Мукопросеиватель МП-02	1	<a href="https://shef-komplekt.ru/catalog/mukoproseivatel-irtysh-mp-2/">https://shef-komplekt.ru/catalog/mukoproseivatel-irtysh-mp-2/</a>	165 950	<a href="https://sving72.ru/shop/product/mukoproseivatel-mp-2?ysclid=m9m37ymxm809379302">https://sving72.ru/shop/product/mukoproseivatel-mp-2?ysclid=m9m37ymxm809379302</a>	110 303	<a href="https://pcat.ru/catalog/217/8717/">https://pcat.ru/catalog/217/8717/</a>	190 000	155 418	0,88	136 768	73,88	35 731	29 775
27	Мукопросеиватель МПМ-800М	1	<a href="https://restomoda.ru/catalog/mukoproseivатели/mukoproseivatel-penzmash-mpm-800m/">https://restomoda.ru/catalog/mukoproseivатели/mukoproseivatel-penzmash-mpm-800m/</a>	158 743	<a href="https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/bakery-and-confectionery-equipment/mukoproseivately/mukoproseivatel-1mmm-800m/">https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/bakery-and-confectionery-equipment/mukoproseivately/mukoproseivatel-1mmm-800m/</a>	182 000	<a href="https://www.trio11.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/proseivatelii-muki/mukoproseivatel-penzmash-mpm-800m/">https://www.trio11.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/proseivatelii-muki/mukoproseivatel-penzmash-mpm-800m/</a>	153 490	164 744	0,88	144 975	73,88	37 875	31 562

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
28	Насос СМ80-50-200/26 (Лив) с дв. 11/3000	1	<a href="https://kontmotor.ru/product/sm80-50-2002-2461?ysclid=m9mxps09dd837591021">https://kontmotor.ru/product/sm80-50-2002-2461?ysclid=m9mxps09dd837591021</a>	90 400	<a href="https://msk.elcomspb.ru/retail/pumps/fekalnye-nasosy/02.04.041607-nasos-sm-80-50-200b-2-s-el-dv-11-3000/?ysclid=m9mxqefwfy6165829077">https://msk.elcomspb.ru/retail/pumps/fekalnye-nasosy/02.04.041607-nasos-sm-80-50-200b-2-s-el-dv-11-3000/?ysclid=m9mxqefwfy6165829077</a>	81 624,0	<a href="https://mgs-nasos.ru/katalog/nasosy/nasosy-sm-dlya-drenazha-kanalizatsii/nasos-sm-80-50-200b-2-na-ramepod-11-kvt?ysclid=m9mrxr22kzc820195113">https://mgs-nasos.ru/katalog/nasosy/nasosy-sm-dlya-drenazha-kanalizatsii/nasos-sm-80-50-200b-2-na-ramepod-11-kvt?ysclid=m9mrxr22kzc820195113</a>	110 568	94 197	0,88	82 894	73,88	21 656	18 047
29	Полуавтомат для упаковки хлебобулочных изделий "Ковриг-термо"	1	<a href="https://www.makizural.ru/uralpak/uralpakprice.htm?ysclid=m9qpsl8r8n981953014">https://www.makizural.ru/uralpak/uralpakprice.htm?ysclid=m9qpsl8r8n981953014</a>	87 095	-	-	-	-	87 095	0,88	76 644	73,88	20 023	16 686
30	Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn	1	<a href="https://www.d2office.ru/hp-laserjet-pro-400-m401dn.html">https://www.d2office.ru/hp-laserjet-pro-400-m401dn.html</a>	47 360	<a href="https://www.trikvetra.ru/tehnika-dlya-ofisa/orgtehnika/printer/printer-hp-laserjet-pro-400-m401dn/">https://www.trikvetra.ru/tehnika-dlya-ofisa/orgtehnika/printer/printer-hp-laserjet-pro-400-m401dn/</a>	21 395	<a href="https://www.filpan.ru/tovar/3344/printer-lazerniy-hp-laserjet-pro-400-m401dn.html">https://www.filpan.ru/tovar/3344/printer-lazerniy-hp-laserjet-pro-400-m401dn.html</a>	31 500	33 418	0,9	30 077	52,50	14 286	11 905
31	Принтер Zebra LP 2824	1	<a href="https://shtrih.su/printer_etiketok/zebra/lp2824.html">https://shtrih.su/printer_etiketok/zebra/lp2824.html</a>	22 568	<a href="https://shtrih-center.ru/printer/zebra-lp-2824-plus.html">https://shtrih-center.ru/printer/zebra-lp-2824-plus.html</a>	20 362	<a href="https://www.digitalserv.ru/zebra-lp-2824-plus/">https://www.digitalserv.ru/zebra-lp-2824-plus/</a>	18 400	20 443	0,9	18 399	52,50	8 740	7 283
32	Ресивер	1	<a href="https://indstr.ru/vozdushnyeresivery/vozdukhosborniki/gorizontalnyeresivery/dnt-r-150-10-406-3/">https://indstr.ru/vozdushnyeresivery/vozdukhosborniki/gorizontalnyeresivery/dnt-r-150-10-406-3/</a>	148 700	<a href="https://snabcom-group.ru/offer/resiver-gorizontalny-dnt-r-150-10-406-3-iz-nerzhaveshchey-stali/?ysclid=m9yi5ikhqf132582406">https://snabcom-group.ru/offer/resiver-gorizontalny-dnt-r-150-10-406-3-iz-nerzhaveshchey-stali/?ysclid=m9yi5ikhqf132582406</a>	113 360	<a href="https://promresiver.ru/resiver-r-150-10-406-3/?ysclid=m9yi6en0z9706386727">https://promresiver.ru/resiver-r-150-10-406-3/?ysclid=m9yi6en0z9706386727</a>	183 400	148 487	0,88	130 668	52,50	62 067	51 723
33	Роголиковая машина А2ХПО-7	1	<a href="https://www.bshop.uz/pishchevoe-oborudovanie/231-mashina-dlya-formovaniya-batonov-i-rogalikov-a2-hpo-7">https://www.bshop.uz/pishchevoe-oborudovanie/231-mashina-dlya-formovaniya-batonov-i-rogalikov-a2-hpo-7</a>	215 000	<a href="http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe_oborudovanie/Oborudovanie_dlya_formovaniya_muchnih_izdeliy/494.html">http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe_oborudovanie/Oborudovanie_dlya_formovaniya_muchnih_izdeliy/494.html</a>	216 825	-	-	215 913	0,88	190 003	83,50	31 350	26 125
34	Сварочный аппарат	1	<a href="https://www.smsm.ru/product/svarochnyy-vypriyritel-vd-401/">https://www.smsm.ru/product/svarochnyy-vypriyritel-vd-401/</a>	66 772	<a href="https://www.edkm.ru/vypriyritel-kavik-vd-401-u3-80-400a-380v-120-kg/">https://www.edkm.ru/vypriyritel-kavik-vd-401-u3-80-400a-380v-120-kg/</a>	58 629	<a href="https://stroysklad.ru/cva-rochnii-vipriyritel-vd-401.html">https://stroysklad.ru/cva-rochnii-vipriyritel-vd-401.html</a>	74 661	66 687	0,88	58 685	83,50	9 683	8 069

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
35	Системный блок	1	<a href="https://zv.ru/catalog/kompyuternoe-oborudovanie/kompyutery/ofisnye-kompyutery/BigTech_S3004_i3-12100_8GD4_256N_W10P/?ysclid=m9yibrhb0957821169">https://zv.ru/catalog/kompyuternoe-oborudovanie/kompyutery/ofisnye-kompyutery/BigTech_S3004_i3-12100_8GD4_256N_W10P/?ysclid=m9yibrhb0957821169</a>	55 140	<a href="https://kuper.ru/products/46295119-sistemnyy-blok-bigtech-pc-s3004">https://kuper.ru/products/46295119-sistemnyy-blok-bigtech-pc-s3004</a>	41 680	<a href="https://almina.info/1240-ves-katalog/1257-kompyuternaya-tehnika/1466-kompyuternoe-oborudovanie/343716-sistemii-blok-bigtech-pc-s3004-i3-12100h6108gbssd256w10p.html?ysclid=m9yide4val787092963">https://almina.info/1240-ves-katalog/1257-kompyuternaya-tehnika/1466-kompyuternoe-oborudovanie/343716-sistemii-blok-bigtech-pc-s3004-i3-12100h6108gbssd256w10p.html?ysclid=m9yide4val787092963</a>	50 016	48 945	0,9	44 051	52,50	20 924	17 437
36	Сплит-система КМЗ-330N	1	<a href="https://ariada.su/holodilnoe-oborudovanie/split-sistemy/srednetemperaturnye/split-sistema-kms-330n/">https://ariada.su/holodilnoe-oborudovanie/split-sistemy/srednetemperaturnye/split-sistema-kms-330n/</a>	210 435	<a href="https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/split-sistemy/78209/?ysclid=m9qqr9tqmc295108658">https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/split-sistemy/78209/?ysclid=m9qqr9tqmc295108658</a>	162 035	<a href="https://techholod.com/catalog/kholodilnoe-oborudovanie_1/split_sistemy/76333/?ysclid=m9qqrh8ct16992976">https://techholod.com/catalog/kholodilnoe-oborudovanie_1/split_sistemy/76333/?ysclid=m9qqrh8ct16992976</a>	130 754	167 741	0,88	147 612	52,50	70 116	58 430
37	Станок токарный комбинированный	1	<a href="https://www.korvet.su/product/kombinirovannyj-tokarnyj-stanok-visprom-spv-500c-39000700?ysclid=m9yj3zpeiv75726547">https://www.korvet.su/product/kombinirovannyj-tokarnyj-stanok-visprom-spv-500c-39000700?ysclid=m9yj3zpeiv75726547</a>	324 670	<a href="https://proma.su/products/proma-spv-500c--kombinirovannyj-tokarnyj-stanok-pro39000700">https://proma.su/products/proma-spv-500c--kombinirovannyj-tokarnyj-stanok-pro39000700</a>	375 320	<a href="https://msk.sterbrust.com/catalog/tokarnofrezernye-stankiproma/stanok-tokarnyy-kombinirovanny-proma-spv-500c-39000700?ysclid=m9yji40ygi2472424553">https://msk.sterbrust.com/catalog/tokarnofrezernye-stankiproma/stanok-tokarnyy-kombinirovanny-proma-spv-500c-39000700?ysclid=m9yji40ygi2472424553</a>	368 709	356 233	0,88	313 485	93,13	21 552	17 960
38	Стиральная машина, КП-019	1	<a href="https://vyazma-vega.ru/vyazma/stiralnaya-mashina-v50/">https://vyazma-vega.ru/vyazma/stiralnaya-mashina-v50/</a>	999 804	<a href="https://vyazmakama.ru/catalog/stiralnyie-mashinyi-s-povyishennyim-otzhimom/stiralnaya-mashina-vyazma-v-50-/-v-50p-vega?ysclid=m9yikppy917616899">https://vyazmakama.ru/catalog/stiralnyie-mashinyi-s-povyishennyim-otzhimom/stiralnaya-mashina-vyazma-v-50-/-v-50p-vega?ysclid=m9yikppy917616899</a>	999 804	<a href="https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/laundry-equipment/ctiralnyie-mashiny-nepodressorenyie/mashina-stiralno-otzhimnaia-vyazma-vega-v-50-v-5022131-elektro-okrash/?ysclid=m9yiky987901418118">https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/laundry-equipment/ctiralnyie-mashiny-nepodressorenyie/mashina-stiralno-otzhimnaia-vyazma-vega-v-50-v-5022131-elektro-okrash/?ysclid=m9yiky987901418118</a>	99 804	699 804	0,88	615 828	97,50	15 396	12 830
39	Тестомес (на 10 литров)	1	<a href="https://www.whitegoods.ru/goods/planetarnyy-mikser-roal-b10-s/?ysclid=m9mv6ehi1s615392413">https://www.whitegoods.ru/goods/planetarnyy-mikser-roal-b10-s/?ysclid=m9mv6ehi1s615392413</a>	36 028	<a href="https://restoll.ru/catalog/product/mikser-planetarnyy-roal-b10-s/">https://restoll.ru/catalog/product/mikser-planetarnyy-roal-b10-s/</a>	36 180	<a href="https://altexpo.ru/catalog/elektromekhanicheskie/miksery_planetarnye/mikser_planetarnyy_roal_b10_s/?ysclid=m9mv76bww71503543">https://altexpo.ru/catalog/elektromekhanicheskie/miksery_planetarnye/mikser_planetarnyy_roal_b10_s/?ysclid=m9mv76bww71503543</a>	36 028	36 079	0,88	31 749	73,88	8 294	6 912

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
40	Тестомес Г7-ТЗМ-63 с Z-образными лопастями	1	<a href="https://www.triol1.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testomesilnye-mashiny/testomesy-dlya-krutogotesta/testomesilnaya-mashina-g7-tzm-63/">https://www.triol1.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testomesilnye-mashiny/testomesy-dlya-krutogotesta/testomesilnaya-mashina-g7-tzm-63/</a>	687 970	<a href="https://icetechno.ru/catalog/khlebopekarnoe-i-dlya-pitstsy/testomesy/219897/?ysclid=m9mv0mjtxy688107761">https://icetechno.ru/catalog/khlebopekarnoe-i-dlya-pitstsy/testomesy/219897/?ysclid=m9mv0mjtxy688107761</a>	620 000	<a href="https://kssmarket.ru/item/testomes_ertilskij_za_vod_g7-tzm-63-19840/?ysclid=m9mv0wg4p3251933096">https://kssmarket.ru/item/testomes_ertilskij_za_vod_g7-tzm-63-19840/?ysclid=m9mv0wg4p3251933096</a>	470 870	592 947	0,88	521 793	73,88	136 318	113 599
41	Устройство для нанесения смазки РС-50-К	1	<a href="https://bizorg.su/oborudovanie-dlya-pekarer/p23403273-avtomaticheskij-smazchik-formsfae?ysclid=m9mwytyj0qz924955387">https://bizorg.su/oborudovanie-dlya-pekarer/p23403273-avtomaticheskij-smazchik-formsfae?ysclid=m9mwytyj0qz924955387</a>	160 000	-	-	-	-	160 000	0,88	140 800	93,13	9 680	8 067
42	Фаршемешалка ФМУ-335	1	<a href="https://p-mp.ru/myasnoe-oborudovanie/category-798/category-985/product-3938.html?ysclid=m9mubdlfoo814450623">https://p-mp.ru/myasnoe-oborudovanie/category-798/category-985/product-3938.html?ysclid=m9mubdlfoo814450623</a>	960 000	-	-	-	-	960 000	0,88	844 800	93,13	58 080	48 400
43	Хлеборезка Янычар АХМ-300А	1	<a href="https://www.whitegoods.ru/goods/khleboreszka-atesy-yanychar-akhm-300a/?ysclid=m9mu7irw5c718339368">https://www.whitegoods.ru/goods/khleboreszka-atesy-yanychar-akhm-300a/?ysclid=m9mu7irw5c718339368</a>	120 704	<a href="https://entero.ru/item/25254">https://entero.ru/item/25254</a>	126 190	<a href="https://moshoreca.ru/product/khleboreszka-atesy-yanychar-akhm-300a/">https://moshoreca.ru/product/khleboreszka-atesy-yanychar-akhm-300a/</a>	134 364	127 086	0,88	111 836	52,50	53 122	44 268
44	Холодильная камера	1	<a href="https://alternovamsk.ru/products/shkaf-holodilnyj-kifato-arktika-1500-sg-statika/?ysclid=m9r71hmet6661743861">https://alternovamsk.ru/products/shkaf-holodilnyj-kifato-arktika-1500-sg-statika/?ysclid=m9r71hmet6661743861</a>	96 000	<a href="https://tdo.ru/catalog/kholodilnoe-oborudovanie/shkafy_holodilnye/kholodilnyy_shkaf_kifato_arktika_1500_sg/?ysclid=m9r772n2tn580883969">https://tdo.ru/catalog/kholodilnoe-oborudovanie/shkafy_holodilnye/kholodilnyy_shkaf_kifato_arktika_1500_sg/?ysclid=m9r772n2tn580883969</a>	96 000	-	-	96 000	0,92	88 320	73,88	23 074	19 228
45	Холодильная камера	1	<a href="https://kssmarket.ru/item/shkaf-kholodilnyy-kifato-arktika-1500-nt-kft-steklyannaya-dver/?ysclid=m9r780s6y7414965240">https://kssmarket.ru/item/shkaf-kholodilnyy-kifato-arktika-1500-nt-kft-steklyannaya-dver/?ysclid=m9r780s6y7414965240</a>	115 000	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy_morozilnye/shkaf-morozilnyy-kifato-arktika-1500kh800kh2050-nt-steklyannaya-dver/?ysclid=m9r78dx4u2834076489">https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy_morozilnye/shkaf-morozilnyy-kifato-arktika-1500kh800kh2050-nt-steklyannaya-dver/?ysclid=m9r78dx4u2834076489</a>	203 394	<a href="https://msk.pridegrupp.ru/catalog/holodilnoe-oborudovanie/shkafy_kholodilnye/nizkotemperaturnie/morozilnyy_shkaf_arktika_1500_nt_kft_steklyannaya_dver/">https://msk.pridegrupp.ru/catalog/holodilnoe-oborudovanie/shkafy_kholodilnye/nizkotemperaturnie/morozilnyy_shkaf_arktika_1500_nt_kft_steklyannaya_dver/</a>	177 189	165 194	0,92	151 979	73,88	39 704	33 087

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Источник информации №1	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №2	Стоимость аналога, руб.	Источник информации №3	Стоимость аналога, руб.	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения), руб.	Коэффициент перехода на вторичный рынок	Среднее значение стоимости аналогов (стоимость воспроизводства/замещения) с учетом коэффициента перехода на вторичный рынок, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. с НДС	Рыночная стоимость, руб. без НДС
46	Холодильник-ларь	1	<a href="https://trust-holod.ru/product/morozilny-lar-derby-ek-36/?ysclid=m9r5o429ld168629038">https://trust-holod.ru/product/morozilny-lar-derby-ek-36/?ysclid=m9r5o429ld168629038</a>	41 188	<a href="https://horeca.uno/catalog/lari/-derby-ek-36-93100260/?yclid=1971604701759143935">https://horeca.uno/catalog/lari/-derby-ek-36-93100260/?yclid=1971604701759143935</a>	40 817	<a href="https://restomoda.ru/catalog/morozilnye-lari-sosteklyannoy-kryshkoy/lar-morozilnyy-derby-ek-36-93100200/?ysclid=m9r5oeeo70736867840">https://restomoda.ru/catalog/morozilnye-lari-sosteklyannoy-kryshkoy/lar-morozilnyy-derby-ek-36-93100200/?ysclid=m9r5oeeo70736867840</a>	40 767	40 924	0,92	37 650	73,88	9 836	8 197
47	Холодильный шкаф	1	<a href="https://www.ural-mart.ru/refrigeration/shkaf-holodilnye/holodilnyj-shkaf-ariya-1400/">https://www.ural-mart.ru/refrigeration/shkaf-holodilnye/holodilnyj-shkaf-ariya-1400/</a>	111 288	<a href="https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy_kholodilnye_s_glukhoy_dveryu/shkaf-kholodilnyy-ariya-ariya-a1400m/?ysclid=m9r680yl4p521825367">https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy_kholodilnye_s_glukhoy_dveryu/shkaf-kholodilnyy-ariya-ariya-a1400m/?ysclid=m9r680yl4p521825367</a>	114 802	<a href="https://www.mmtrade.ru/catalog/kholodilnoe_oborudovanie_1/shkafy/shkafy_kholodilnye/966/?ysclid=m9r68bylg8119477895">https://www.mmtrade.ru/catalog/kholodilnoe_oborudovanie_1/shkafy/shkafy_kholodilnye/966/?ysclid=m9r68bylg8119477895</a>	107 166	111 085	0,92	102 199	73,88	26 699	22 249
48	Холодильный шкаф	1	<a href="https://trust-holod.ru/product/holodilnyj-shkaf-polair-dm107-s-shh-07-ds/">https://trust-holod.ru/product/holodilnyj-shkaf-polair-dm107-s-shh-07-ds/</a>	75 735	<a href="https://www.whitegoods.ru/goods/kholodilnyy-shkaf-polair-dm107-s/?ysclid=m9r629y41y306963670">https://www.whitegoods.ru/goods/kholodilnyy-shkaf-polair-dm107-s/?ysclid=m9r629y41y306963670</a>	75 735	<a href="https://www.polair-shop.ru/catalog/kholodilnye-shkafy/holodilnye_shkafy_so_steklyannimi_dvermi/hs_standard/dm107-s/?ysclid=m9r62k711120114691">https://www.polair-shop.ru/catalog/kholodilnye-shkafy/holodilnye_shkafy_so_steklyannimi_dvermi/hs_standard/dm107-s/?ysclid=m9r62k711120114691</a>	75 735	75 735	0,92	69 676	73,88	18 203	15 169
49	Холодильный шкаф Ариада R750 M (глухая дверь)	1	<a href="https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/chest-freezers-refrigeration-cabinets/refrigerated-cabinet-r750m/?ysclid=m9mu64ekx758667460">https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/chest-freezers-refrigeration-cabinets/refrigerated-cabinet-r750m/?ysclid=m9mu64ekx758667460</a>	86 580	<a href="https://entero.ru/item/80046">https://entero.ru/item/80046</a>	110 629	<a href="https://minsk.promportal.su/goods/80210953/shkaf-holodilnyy-ariada-r750m-gluhaya-dver.htm">https://minsk.promportal.su/goods/80210953/shkaf-holodilnyy-ariada-r750m-gluhaya-dver.htm</a>	96 199	97 803	0,92	89 978	73,88	23 507	19 589
50	Шкаф Интер-501(стекл.канале)	1	<a href="https://bizorg.su/holodilnoe-oborudovanie-dlya-horeca-i-torgovli-r/p7979309-shkaf-holodilnyy-inter-501t-sh0-37-0-8?ysclid=m9r7rb1g2c14619169">https://bizorg.su/holodilnoe-oborudovanie-dlya-horeca-i-torgovli-r/p7979309-shkaf-holodilnyy-inter-501t-sh0-37-0-8?ysclid=m9r7rb1g2c14619169</a>	22 208	<a href="https://partnerfoods.ru/inter501t.html">https://partnerfoods.ru/inter501t.html</a>	47 592	-	-	34 900	0,92	32 108	73,88	8 388	6 990
<b>ИТОГО</b>													<b>1 786 982</b>	<b>1 489 151</b>

При расчете рыночной стоимости движимого имущества использовался метод долгосрочной индексации балансовой стоимости.

При применении индексного метода оценки осуществляется приведение базовой стоимости объекта оценки (первоначальной балансовой стоимости или восстановительной стоимости по предыдущей переоценке) к современному уровню с помощью индекса (или цепочки индексов) изменения цен по соответствующей группе машин или оборудования за соответствующий период.

$S_v = S_o * Y =$ , где:

$S_v$  — стоимость востпроизводства;

$S_o$  — базовая стоимость объекта;

$Y$  — индекс изменения цен.

В качестве индексов изменения цен могут использоваться:

- индекс-дефлятор валового внутреннего продукта;
- сводный индекс цен производителей промышленной продукции;
- индекс инфляции, применяемый для индексации стоимости основных фондов;
- средние индексы цен по отраслям и товарным группам, разрабатываемые Центром информационно-статистических работ Росстат;
- публикуемые в средствах массовой информации индексы общей инфляции и валютные курсы.

В качестве корректирующего индекса будет выступать Индекс потребительских цен (ИПЦ). Индекс потребительских цен (ИПЦ) — это показатель, с помощью которого рассчитывают изменения в ценах на указанные товары и услуги за конкретный период. Индексы потребительских цен на непродовольственные товары по Российской Федерации в 1991-2024\* гг. представлены на Иллюстрации №1. (источник информации: <https://rosstat.gov.ru/statistics/price>).

Индекс изменения цен равен 1,0 поскольку существенных изменений цен между датой отражения балансовой стоимости (31.03.2025 г.) и датой оценки не произошло.

**Таблица 6. Расчет рыночной стоимости объекта оценки в рамках затратного подхода (метод долгосрочной индексации балансовой стоимости)**

№	Наименование объекта	Кол-во, ед.	Дата отражения балансовой стоимости	Балансовая стоимость на 31.03.2025 г.	Индекс изменения цен	Стоимость воспроизводства, руб.	Совокупный износ (СИ), %	Рыночная стоимость, руб. без НДС	Рыночная стоимость, руб. с НДС
<b>Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.</b>									
1	Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ	1	31.03.2025	109 951,22	1,000	109 951,22	83,50	18 142	21 770
2	Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)	1	31.03.2025	1 238 030,96	1,000	1 238 030,96	70,00	371 409	445 691
3	Автомат, ТР-110	1	31.03.2025	615 754,93	1,000	615 754,93	52,50	292 484	350 980
4	Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25	1	31.03.2025	316 105,43	1,000	316 105,43	52,50	150 150	180 180
5	Агрегат компрессорно-конденсаторный АКНН-4ФСЗ	1	31.03.2025	104 318,01	1,000	104 318,01	52,50	49 551	59 461
6	Линия сушки С-109	1	31.03.2025	181 852,00	1,000	181 852,00	83,50	30 006	36 007
<b>ИТОГО</b>								<b>911 742</b>	<b>1 094 090</b>

## **РАЗДЕЛ 10. СОГЛАСОВАНИЕ ПОЛУЧЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ И ИТОГОВАЯ ВЕЛИЧИНА РЫНОЧНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ**

П. 1 ФСО V: 1. При проведении оценки используются сравнительный, доходный и затратный подходы. При применении каждого из подходов к оценке используются различные методы оценки. Оценщик может применять методы оценки, не указанные в федеральных стандартах оценки, с целью получения наиболее достоверных результатов оценки. 2. В процессе оценки оценщик рассматривает возможность применения всех подходов к оценке, в том числе для подтверждения выводов, полученных при применении других подходов. При выборе подходов и методов оценки оценщику необходимо учитывать специфику объекта оценки, цели оценки, вид стоимости, достаточность и достоверность исходной информации, допущения и ограничения оценки. Ни один из подходов и методов оценки не является универсальным, применимым во всех случаях оценки. В то же время оценщик может использовать один подход и метод оценки, если применение данного подхода и метода оценки приводит к наиболее достоверному результату оценки с учетом доступной информации, допущений и ограничений проводимой оценки.

Согласно п.1 ФСО V: 3. При применении нескольких подходов и методов оценщик использует процедуру согласования их результатов. В случае существенных расхождений результатов подходов и методов оценки оценщик анализирует возможные причины расхождений, устанавливает подходы и методы, позволяющие получить наиболее достоверные результаты с учетом факторов, указанных в пункте 2 настоящего федерального стандарта оценки. Не следует применять среднюю арифметическую величину или иные математические правила взвешивания в случае существенных расхождений промежуточных результатов методов и подходов оценки без такого анализа. В результате анализа оценщик может обоснованно выбрать один из полученных результатов, полученных при использовании методов и подходов, для определения итоговой стоимости объекта оценки.

Для определения рыночной стоимости объекта оценки в рамках настоящего Отчета был использован один подход, затратный. Следовательно, результат, полученный в рамках затратного подхода, будет являться итоговым значением стоимости.

**Таблица 7. Согласованный результат рыночной стоимости объекта оценки**

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость			
	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.	Затратный подход, руб. с НДС	Затратный подход, руб. без НДС
Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.				
Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ	Не применялся	Не применялся	21 770	18 142
Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)	Не применялся	Не применялся	445 691	371 409
Автомат, ТР-110	Не применялся	Не применялся	350 980	292 484
Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10	Не применялся	Не применялся	152 020	126 683
Сплит-система KLS330	Не применялся	Не применялся	75 883	63 236
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	Не применялся	Не применялся	273 508	227 924
Тестоделитель А2-ХПО/5	Не применялся	Не применялся	16 625	13 855
Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23	Не применялся	Не применялся	261 518	217 931
Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25	Не применялся	Не применялся	180 180	150 150

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость			
	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.	Затратный подход, руб. с НДС	Затратный подход, руб. без НДС
Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4ФСЗ	Не применялся	Не применялся	59 461	49 551
Котел, Е-1/0.9Г-3	Не применялся	Не применялся	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	Не применялся	Не применялся	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	Не применялся	Не применялся	715 616	596 347
Линия сушки С-109	Не применялся	Не применялся	36 007	30 006
Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100	Не применялся	Не применялся	83 200	69 333
Тестоделитель А2-ХПО/5	Не применялся	Не применялся	16 625	13 855
Холодильная машина КМЗ-107	Не применялся	Не применялся	55 435	46 196
Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"	Не применялся	Не применялся	36 010	30 008
Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"	Не применялся	Не применялся	241 866	201 555
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №3 от 20.03.2025 г.				
Машина шлиф. УШМ	Не применялся	Не применялся	882	735
Мешкозашивочная машина GK-9-2	Не применялся	Не применялся	3 037	2 531
Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем	Не применялся	Не применялся	23 252	19 377
Пресс тележка для творога 500л	Не применялся	Не применялся	96 595	80 496
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.				
Автомат молокоразливочный	Не применялся	Не применялся	69 718	58 098
Ванна ОПА-630	Не применялся	Не применялся	22 538	18 782
Витрина низкотемп.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина среднетемп. ВХС-1,5	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина мороз.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.	Не применялся	Не применялся	13 514	11 262
Витрина холод.среднетемп.	Не применялся	Не применялся	15 800	13 167
Водоподготовительная установка	Не применялся	Не применялся	261 217	217 681
Водопылесос NT 72/2 ECO TC	Не применялся	Не применялся	12 093	10 078
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС	Не применялся	Не применялся	19 702	16 418
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1	Не применялся	Не применялся	30 710	25 592
Дежеподъемоопрокидыватель	Не применялся	Не применялся	127 041	105 868
Кондиционер Wisnow	Не применялся	Не применялся	15 647	13 039
Котел водогрейный, KB-300	Не применялся	Не применялся	113 647	94 706
Ларь морозильный	Не применялся	Не применялся	22 514	18 762
Ларь морозильный	Не применялся	Не применялся	22 514	18 762

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость			
	Сравнительный подход, руб.	Доходный подход, руб.	Затратный подход, руб. с НДС	Затратный подход, руб. без НДС
Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600	Не применялся	Не применялся	48 711	40 592
Машина тестозакаточная	Не применялся	Не применялся	33 949	28 291
Машина тестомесильная	Не применялся	Не применялся	18 619	15 516
Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ	Не применялся	Не применялся	21 903	18 253
Микромельница ММС-1	Не применялся	Не применялся	30 216	25 180
Миксер В40	Не применялся	Не применялся	21 539	17 949
Мукопросеиватель МП-02	Не применялся	Не применялся	35 731	29 775
Мукопросеиватель МПМ-800М	Не применялся	Не применялся	37 875	31 562
Насос СМ80-50-200/2б (Лив) с дв. 11/3000	Не применялся	Не применялся	21 656	18 047
Полуавтомат для упаковки хлебобулочных изделий "Коврига-термо"	Не применялся	Не применялся	20 023	16 686
Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn	Не применялся	Не применялся	14 286	11 905
Принтер Zebra LP 2824	Не применялся	Не применялся	8 740	7 283
Ресивер	Не применялся	Не применялся	62 067	51 723
Рогаликовая машина А2ХПО-7	Не применялся	Не применялся	31 350	26 125
Сварочный аппарат	Не применялся	Не применялся	9 683	8 069
Системный блок	Не применялся	Не применялся	20 924	17 437
Сплит-система КМЗ-330N	Не применялся	Не применялся	70 116	58 430
Станок токарный комбинированный	Не применялся	Не применялся	21 552	17 960
Стиральная машина, КП-019	Не применялся	Не применялся	15 396	12 830
Тестомес (на 10 литров)	Не применялся	Не применялся	8 294	6 912
Тестомес Г7-ТЗМ-63 с Z-образными лопастями	Не применялся	Не применялся	136 318	113 599
Устройство для нанесения смазки РС-50-К	Не применялся	Не применялся	9 680	8 067
Фаршемешалка ФМУ-335	Не применялся	Не применялся	58 080	48 400
Хлеборезка Янычар АХМ-300А	Не применялся	Не применялся	53 122	44 268
Холодильная камера	Не применялся	Не применялся	23 074	19 228
Холодильная камера	Не применялся	Не применялся	39 704	33 087
Холодильник-ларь	Не применялся	Не применялся	9 836	8 197
Холодильный шкаф	Не применялся	Не применялся	26 699	22 249
Холодильный шкаф	Не применялся	Не применялся	18 203	15 169
Холодильный шкаф Ариада R750 М (глухая дверь)	Не применялся	Не применялся	23 507	19 589
Шкаф Интер-501(стекл.канопе)	Не применялся	Не применялся	8 388	6 990

**Таблица 8. Итоговый результат рыночной стоимости объекта оценки**

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость, с НДС, руб.	Рыночная стоимость, без НДС, руб.
Основные средства (движимое имущество) согласно инв. описи №2 от 20.03.2025 г.		
Автомат расфасовки молока М6 ОПЗ	21 770	18 142
Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер)	445 691	371 409
Автомат, ТР-110	350 980	292 484
Компрессор винтовой ALUP SCK 31-10	152 020	126 683
Сплит-система KLS330	75 883	63 236
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Печь хлебопек.ротац."МУССОН-ротор", модель 99К	273 508	227 924
Тестоделитель А2-ХПО/5	16 625	13 855
Бараночная машина Б4-58-Д сушка "Малютка" 35/23	261 518	217 931
Газорегулят.установка ГРУ-04х2-03К-25, Газорегуляторная установка ГРУ--04х2-03К-25	180 180	150 150
Агрегат компрессорно-конденсаторный АККНН-4FC3	59 461	49 551
Котел, Е-1/0.9Г-3	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	715 616	596 347
Котел, Е-1/0.9Г-3	715 616	596 347
Линия сушки С-109	36 007	30 006
Линия производства короткорезанных макаронных изделий, МАКИЗ-02-100	83 200	69 333
Тестоделитель А2-ХПО/5	16 625	13 855
Холодильная машина КМЗ-107	55 435	46 196
Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити"	36 010	30 008
Тестоокруглитель "Восход-ТО-4"	241 866	201 555
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.		
Машина шлиф. УШМ	882	735
Мешкозашивочная машина GK-9-2	3 037	2 531
Насос ОПА-МВ (6/12) с эл.двигателем	23 252	19 377
Пресс тележка для творога 500л	96 595	80 496
Товарно-материальные ценности согласно инв. описи №4 от 20.03.2025 г.		
Автомат молокоразливочный	69 718	58 098
Ванна ОПА-630	22 538	18 782
Витрина низкотемп.	13 514	11 262
Витрина среднетемп. ВХС-1,5	13 514	11 262
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина мороз.	13 514	11 262
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина холод.	13 514	11 262
Витрина холод.среднетемп.	15 800	13 167

Наименование объекта оценки	Рыночная стоимость, с НДС, руб.	Рыночная стоимость, без НДС, руб.
Водоподготовительная установка	261 217	217 681
Водопылесос NT 72/2 ECO TC	12 093	10 078
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПН-300-10-0,3 ПС	19 702	16 418
Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-0.5-2У1	30 710	25 592
Дежеподъемоопрокидыватель	127 041	105 868
Кондиционер Wisnow	15 647	13 039
Котел водогрейный, KB-300	113 647	94 706
Ларь морозильный	22 514	18 762
Ларь морозильный	22 514	18 762
Машина напольная для раскатки-закатки теста типа МНРЗТ 130/600	48 711	40 592
Машина тестозакаточная	33 949	28 291
Машина тестомесильная	18 619	15 516
Машина тестомесильная 140л Л4-ХТВ	21 903	18 253
Микромельница ММС-1	30 216	25 180
Миксер В40	21 539	17 949
Мукопросеиватель МП-02	35 731	29 775
Мукопросеиватель МПМ-800М	37 875	31 562
Насос СМ80-50-200/26 (Лив) с дв. 11/3000	21 656	18 047
Полуавтомат для упаковки хлебобулочных изделий "Коврига-термо"	20 023	16 686
Принтер HP Laser Jet Pro 400 M401dn	14 286	11 905
Принтер Zebra LP 2824	8 740	7 283
Рессивер	62 067	51 723
Рогаликовая машина А2ХПО-7	31 350	26 125
Сварочный аппарат	9 683	8 069
Системный блок	20 924	17 437
Сплит-система КМЗ-330N	70 116	58 430
Станок токарный комбинированный	21 552	17 960
Стиральная машина, КП-019	15 396	12 830
Тестомес (на 10 литров)	8 294	6 912
Тестомес Г7-Т3М-63 с Z-образными лопастями	136 318	113 599
Устройство для нанесения смазки РС-50-К	9 680	8 067
Фаршемешалка ФМУ-335	58 080	48 400
Хлеборезка Янычар АХМ-300А	53 122	44 268
Холодильная камера	23 074	19 228
Холодильная камера	39 704	33 087
Холодильник-ларь	9 836	8 197
Холодильный шкаф	26 699	22 249
Холодильный шкаф	18 203	15 169
Холодильный шкаф Ариада R750 М (глухая дверь)	23 507	19 589
Шкаф Интер-501(стекл.канапе)	8 388	6 990

## **РАЗДЕЛ 11. ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ В ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ ДАННЫХ И ИСТОЧНИКИ ИХ ПОЛУЧЕНИЯ**

Оценочная деятельность осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 29.07.1998 № 135-ФЗ (ред. от 26.04.2016) «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», Федеральным законом «О саморегулирующих организациях» № 315-ФЗ от 01.12.2007 г., и Федеральными стандартами оценки, обязательными к применению при осуществлении оценочной деятельности:

№ п/п	Использование в отчете	Краткое название	Полное название	Нормативный акт, утвердивший стандарт
1	Применяется	ФСО I	Федеральный стандарт оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки» (ФСО I)	Приказ МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г.
2	Применяется	ФСО II	Федеральный стандарт оценки «Виды стоимости (ФСО II)»	
3	Применяется	ФСО III	Федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)»	
4	Применяется	ФСО IV	Федеральный стандарт оценки «Задание на оценку (ФСО IV)»	
5	Применяется	ФСО V	Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)»	
6	Применяется	ФСО VI	Федеральный стандарт оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)»	
7	Не применяется	ФСО N 7	Оценка недвижимости	Приказ Минэкономразвития РФ от 25.09.2014 N 611
8	Не применяется	ФСО N 8	Оценка бизнеса	Приказ Минэкономразвития РФ от 01.06.2015 N 326
9	Не применяется	ФСО N 9	Оценка для целей залога	Приказ Минэкономразвития РФ от 01.06.2015 N 327
10	Применяется	ФСО N 10	Оценка стоимости машин и оборудования	Приказ Минэкономразвития РФ от 01.06.2015 N 328
11	Не применяется	ФСО N 11	Оценка нематериальных активов и интеллектуальной собственности	Приказ Минэкономразвития РФ от 22.06.2015 N 385
12	Не применяется	ФСО N 12	Определение ликвидационной стоимости	Приказ Минэкономразвития РФ от 17.11.2016 N 721
13	Не применяется	ФСО N 13	Определение инвестиционной стоимости	Приказ Минэкономразвития РФ от 17.11.2016 N 722

До момента принятия специальных стандартов оценки, предусмотренных программой разработки федеральных стандартов оценки и внесения изменений в федеральные стандарты оценки, утвержденной приказом Минэкономразвития России от 30 декабря 2020 г. N 884, приоритет имеют нормы общих стандартов оценки ФСО I - ФСО VI.

Кроме того, в Отчете применяются стандарты и правила Ассоциации «Русское общество оценщиков».

Применение ФСО обусловлено тем, что оценочная деятельность осуществляется на территории Российской Федерации и оценщик является членом саморегулируемой организации оценщиков (Ассоциация «Русское общество оценщиков») и включен в реестр членов Ассоциации «Русское общество оценщиков».

Используемые в настоящем Отчете стандарты и правила Ассоциации «Русское общество оценщиков» не противоречат требованиям Федерального закона от 29 июля 1998 г. №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» и Федеральным стандартам оценки, обязательными к применению при осуществлении оценочной деятельности. Применение стандартов СРОО «СВОД» обусловлено тем, что стандарты более подробно описывают основные понятия, определения и методы, используемые Исполнителем при проведении оценочных работ.

## **Используемая литература**

1. Гражданский Кодекс Российской Федерации Части 1 и 2.
2. Федеральный закон №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».
3. Федеральный стандарт оценки № I «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки», утвержденный приказом МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г.;
4. Федеральный стандарт оценки № II «Виды стоимости», утвержденный приказом МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г.;
5. Федеральный стандарт оценки № III «Процесс оценки», утвержденный приказом МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г.;
6. Федеральный стандарт оценки № IV «Задание на оценку», утвержденный приказом МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г.;
7. Федеральный стандарт оценки № V «Подходы и методы оценки», утвержденный приказом МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г.;
8. Федеральный стандарт оценки № VI «Отчет об оценке», утвержденный приказом МЭР РФ № 200 от 14.04.2022 г.;
9. Федеральный стандарт оценки №10 «Оценка стоимости машин и оборудования», утвержденный приказом МЭРиТ РФ от 01 июня 2015 г. №328
10. Ковалев А.П. «Как оценить имущество предприятия», Финстатинформ, Москва, 1996.
11. Статистика: учебно-практическое пособие/М.Г.Назаров, В.С. Варагин, Т.Б.Великанов (и др.); под ред. д-ра экон.наук, проф., акад. Межд.акад.информ. и РАЕН М.Г.Назарова. - М.:КНОРУС, 2006
12. «Справочник оценщика машин и оборудования. Корректирующие коэффициенты и характеристики рынка машин и оборудования, под ред. Лейфера Л.А., Нижний Новгород 2023 г.»

## **Источники информации**

13. <http://www.cbr.ru>

14. <http://economy.gov.ru>

и другие.

## РАЗДЕЛ 12. ВИД ОЦЕНИВАЕМОЙ СТОИМОСТИ, ОСНОВНЫЕ ТЕРМИНЫ И ПОНЯТИЯ

---

Согласно положениям ФСО-I, ФСО-II, ФСО-III в процессе оценки необходимо соблюдать требования законодательства Российской Федерации в области оценочной деятельности. Ниже приводится трактовка основных терминов и процессов оценки, трактуемых ФСО и используемых в оценочной деятельности.

### Общие термины и определения

**Оценка стоимости** представляет собой определение стоимости объекта оценки в соответствии с федеральными стандартами оценки.

**Стоимость** представляет собой меру ценности объекта для участников рынка или конкретных лиц, выраженную в виде денежной суммы, определенную на конкретную дату в соответствии с конкретным видом стоимости, установленным федеральными стандартами оценки.

**Цена** представляет собой денежную сумму, запрашиваемую, предлагаемую или уплачиваемую участниками в результате совершенной или предполагаемой сделки.

**Цель оценки** представляет собой предполагаемое использование результата оценки, отражающее случаи обязательной оценки, установленные законодательством Российской Федерации, и (или) иные причины, в связи с которыми возникла необходимость определения стоимости объекта оценки.

**Допущение** представляет собой предположение, принимаемое как верное и касающееся фактов, условий или обстоятельств, связанных с объектом оценки, целью оценки, ограничениями оценки, используемой информацией или подходами (методами) к оценке.

**Подход к оценке** представляет собой совокупность методов оценки, основанных на общей методологии.

**Метод оценки** представляет собой последовательность процедур, позволяющую на основе существенной для данного метода информации определить стоимость объекта оценки.

**Методические рекомендации по оценке** представляют собой методические рекомендации по оценке, разработанные в целях развития положений утвержденных федеральных стандартов оценки и одобренные советом по оценочной деятельности при Минэкономразвития России.

**Результат оценки (итоговая стоимость объекта оценки)** представляет собой стоимость объекта, определенную на основе профессионального суждения оценщика для конкретной цели оценки с учетом допущений и ограничений оценки. Результат оценки выражается в рублях или иной валюте в соответствии с заданием на оценку с указанием эквивалента в рублях. Результат оценки может быть представлен в виде числа и (или) интервала значений, являться результатом математического округления.

**Оценщики** – специалисты, имеющие квалификационный аттестат по одному или нескольким направлениям оценочной деятельности, являющиеся членами одной из саморегулируемых организаций оценщиков и застраховавшие свою ответственность в соответствии с требованиями законодательства об оценочной деятельности.

**Существенность** представляет собой степень влияния информации, допущений, ограничений оценки и проведенных расчетов на результат оценки. Существенность может не иметь количественного измерения. Для определения уровня существенности требуется профессиональное суждение в области оценочной деятельности. В процессе оценки уровень существенности может быть определен в том числе для информации, включая исходные данные (характеристики объекта оценки и его аналогов, рыночные показатели); проведенных расчетов, в частности, в случаях расхождений результатов оценки, полученных в рамках применения различных подходов и методов оценки; допущений и ограничений оценки. Существенность зависит в том числе от цели оценки.

**Отчет об оценке объекта оценки** - документ, содержащий профессиональное суждение оценщика относительно итоговой стоимости объекта оценки, сформулированное на основе собранной информации, проведенного анализа и расчетов в соответствии с заданием на оценку. Отчет об оценке может состоять из нескольких частей, в одной или в разной форме - как на бумажном носителе, так и в форме электронного документа.

**Пользователями результата оценки, отчета об оценке** могут являться заказчик оценки и иные лица в соответствии с целью оценки.

**К объектам оценки** относятся объекты гражданских прав, в отношении которых законодательством Российской Федерации установлена возможность их участия в гражданском обороте.

**Дата определения стоимости объекта оценки (дата проведения оценки, дата оценки)** – это дата, по состоянию на которую определена стоимость объекта оценки.

При осуществлении оценочной деятельности в соответствии с федеральными стандартами оценки определяются **следующие виды стоимости**:

- 1) рыночная стоимость;
- 2) равновесная стоимость;
- 3) инвестиционная стоимость;
- 4) иные виды стоимости, предусмотренные ФЗ от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации".

**Рыночная стоимость** объекта оценки (далее - рыночная стоимость) - 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:

- 1) одна из сторон сделки не обязана отчуждать объект оценки, а другая сторона не обязана принимать исполнение;
- 2) стороны сделки хорошо осведомлены о предмете сделки и действуют в своих интересах;
- 3) объект оценки представлен на открытом рынке посредством публичной оферты, типичной для аналогичных объектов оценки;
- 4) цена сделки представляет собой разумное вознаграждение за объект оценки и принуждения к совершению сделки в отношении сторон сделки с чьей-либо стороны не было;
- 5) платеж за объект оценки выражен в денежной форме.

Рыночная стоимость основана на предположениях о сделке, совершаемой с объектом на рынке между гипотетическими участниками без влияния факторов вынужденной продажи после выставления объекта в течение рыночного срока экспозиции типичными для подобных объектов способами. Рыночная стоимость отражает потенциал наиболее эффективного использования объекта для участников рынка. При определении рыночной стоимости не учитываются условия, специфические для конкретных сторон сделки, если они не доступны другим участникам рынка.

**Равновесная стоимость** представляет собой денежную сумму, за которую предположительно состоялся бы обмен объекта между конкретными, хорошо осведомленными и готовыми к сделке сторонами на дату оценки, отражающая интересы этих сторон. Равновесная стоимость, в отличие от рыночной, отражает условия совершения сделки для каждой из сторон, включая преимущества и недостатки, которые каждая из сторон получит в результате сделки. Поэтому при определении равновесной стоимости необходимо учитывать предполагаемое сторонами сделки использование объекта и иные условия, относящиеся к обстоятельствам конкретных сторон сделки.

**Инвестиционная стоимость** - стоимость объекта оценки для конкретного лица или группы лиц при установленных данным лицом (лицами) инвестиционных целях использования объекта оценки. Инвестиционная стоимость не предполагает совершения сделки с объектом оценки и отражает выгоды от владения объектом. При определении инвестиционной стоимости необходимо учитывать предполагаемое текущим или потенциальным владельцем использование объекта, синергии и предполагаемый полезный эффект от использования объекта оценки, ожидаемую доходность, иные условия, относящиеся к обстоятельствам конкретного владельца.

**Ликвидационная стоимость** - расчетная величина, отражающая наиболее вероятную цену, по которой данный объект оценки может быть отчужден за срок экспозиции объекта оценки, меньший типичного срока экспозиции объекта оценки для рыночных условий, в условиях, когда продавец вынужден совершить сделку по отчуждению имущества.

При проведении оценки используются **сравнительный, доходный и затратный подходы**. При применении каждого из подходов к оценке используются различные методы оценки. Оценщик может применять методы оценки, не указанные в федеральных стандартах оценки, с целью получения наиболее достоверных результатов оценки. Оценщик может использовать один подход и метод оценки, если применение данного подхода и метода оценки приводит к наиболее достоверному результату оценки с учетом доступной информации, допущений и ограничений проводимой оценки.

**Сравнительный подход** – совокупность методов оценки, основанных на сравнении объекта оценки с идентичными или аналогичными объектами (аналогами). Сравнительный подход основан на принципах ценового равновесия и замещения. Методы сравнительного подхода основаны на использовании ценовой информации об аналогах (цены сделок и цены предложений). При этом оценщик может

использовать ценовую информацию об объекте оценки (цены сделок, цена обязывающего предложения, не допускающего отказа от сделки).

**Доходный подход** – совокупность методов оценки, основанных на определении текущей стоимости ожидаемых будущих денежных потоков от использования объекта оценки. Доходный подход основан на принципе ожидания выгод. В рамках доходного подхода применяются различные методы, основанные на прямой капитализации или дисконтировании будущих денежных потоков (доходов).

**Затратный подход** – совокупность методов оценки, основанных на определении затрат, необходимых для воспроизводства или замещения объекта оценки с учетом совокупного обесценения (износа) объекта оценки и (или) его компонентов. Затратный подход основан на принципе замещения. Затраты замещения (стоимость замещения) представляют собой текущие затраты на создание или приобретение объекта эквивалентной полезности без учета его точных физических свойств. Обычно затраты замещения относятся к современному аналогичному объекту, обеспечивающему равноценную полезность, имеющему современный дизайн и произведенному с использованием современных экономически эффективных материалов и технологий. Затраты воспроизводства (стоимость воспроизводства) представляют собой текущие затраты на воссоздание или приобретение точной копии объекта.

При применении нескольких подходов и методов оценщик использует процедуру согласования их результатов. В случае существенных расхождений результатов подходов и методов оценки оценщик анализирует возможные причины расхождений, устанавливает подходы и методы, позволяющие получить наиболее достоверные результаты. Не следует применять среднюю арифметическую величину или иные математические правила взвешивания в случае существенных расхождений промежуточных результатов методов и подходов оценки без такого анализа. В результате анализа оценщик может обоснованно выбрать один из полученных результатов, полученных при использовании методов и подходов, для определения итоговой стоимости объекта оценки.

## 12.1. Содержание и объем работ, использованных для проведения оценки

Этапы проведения оценки приведены в Федеральном стандарте оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденном Приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. №200, обязательном к применению при осуществлении оценочной деятельности.

Проведение оценки включает следующие действия:

1. согласование задания на оценку заказчиком оценки и оценщиком или юридическим лицом, с которым оценщик заключил трудовой договор, путем подписания такого задания в составе договора на оценку объекта оценки (далее - договор на оценку) или в иной письменной форме в случае проведения оценки на основаниях, отличающихся от договора на оценку, предусмотренных Федеральным законом от 29 июля 1998 г. N 135-ФЗ "Об оценочной деятельности в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, N 31, ст. 3813; 2021, N 27, ст. 5179) (далее - Федеральный закон);
2. сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки;
3. применение подходов к оценке, включая выбор методов оценки и осуществление необходимых расчетов;
4. согласование промежуточных результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке (в случае необходимости), и определение итоговой стоимости объекта оценки;
5. составление отчета об оценке объекта оценки (далее - отчет об оценке).

## РАЗДЕЛ 13. СТЕПЕНЬ УЧАСТИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ И ЗАЯВЛЕНИЕ О СООТВЕТСТВИИ

Подписавший данный отчет оценщик настоящим удостоверяет, что в соответствии с имеющимися в его распоряжении данными:

1. Оценка проведена, а отчет составлен в соответствии с Федеральным законом от 29.07.1998 г. № 135 ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», Федеральными стандартами оценки (ФСО № I, II, III, IV, V, VI, 10);
2. Также при проведении оценки были использованы стандарты и правила оценочной деятельности саморегулируемой организации оценщиков, членом которой оценщик является;
3. Обстоятельства, препятствующие проведению объективной оценки, отсутствуют;
4. Факты, изложенные в отчете, верны и соответствуют действительности;
5. Содержащиеся в отчете анализ, мнения и заключения принадлежат самим оценщикам и действительны строго в пределах ограничительных условий и допущений, являющихся частью настоящего отчета;
6. Оценщик не имеет ни настоящей, ни ожидаемой заинтересованности в оцениваемом имуществе, и действуют непредвзято и без предубеждения по отношению к участвующим сторонам;
7. Вознаграждение оценщика не зависит от итоговой оценки стоимости, а также тех событий, которые могут наступить в результате использования заказчиком или третьими сторонами выводов и заключений, содержащихся в отчете;
8. Приведенные в отчете факты, на основе которых проводился анализ, делались предположения и выводы, были собраны с наибольшей степенью использования знаний и умений, и являются, по мнению оценщика, достоверными и не содержащими фактических ошибок;
9. Специалист, принимавший участие в настоящей оценке, является профессиональным оценщиком, обладающим необходимыми профессиональными знаниями и навыками, подтвержденными соответствующими сертификатами и дипломами, а также имеющим достаточные знания рынка и опыт для проведения данной оценки;
10. Оценщик, подписавший данный отчет, имеет право на осуществление оценочной деятельности и проведение данной оценки в соответствии с законодательством РФ в области оценочной деятельности: является членом саморегулируемой организации оценщиков, и профессиональная ответственность застрахована.

Никто, кроме лиц, указанных в отчете, не оказывал профессиональной помощи в подготовке отчета.

Оценщик



/ Рыжков К.О.

Генеральный директор ООО «Феникс»

/ Ажгиревич А.Р.

М.П

## **ПРИЛОЖЕНИЕ**

# ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ИСПОЛНИТЕЛЯ И ОЦЕНЩИКА

## РОСГОССТРАХ

### ПОЛИС № 285/2024/СП134/765 СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА, ЗАКЛЮЧАЮЩЕГО ДОГОВОРЫ НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ

*Настоящий Полис выдан в подтверждение того, что заключен Договор страхования ответственности юридического лица, заключающего договоры на проведение оценки № 285/2024/СП134/765 от 30 июля 2024 г. (далее - Договор) в соответствии с Правилами страхования ответственности оценщиков и юридических лиц, заключающих договоры на проведение оценки (типовых (единых)) №134 ПАО СК «Росгосстрах» в редакции, действующей на дату заключения Договора, и на основании Заявления на страхование.*

СТРАХОВАТЕЛЬ:	ООО «ФЕНИКС» (ИНН 7751262235)
ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС:	108824, г. Москва, п. Рязановское, ш. Остафьевское, д. 14, корп. 1, кв. 489
ОБЩАЯ СТРАХОВАЯ СУММА:	10 000 000 (Десять миллионов) рублей
ЛИМИТ ВОЗМЕЩЕНИЯ НА ОДИН СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	10 000 000 (Десять миллионов) рублей
ФРАНШИЗА:	Не установлена
ПОРЯДОК УПЛАТЫ СТРАХОВОЙ ПРЕМИИ:	Единовременно, безналичным платежом
СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА (СРОК СТРАХОВАНИЯ):	с «08» августа 2024 г. по «07» августа 2025 г.
ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:	<p>Объектом страхования являются имущественные интересы Страхователя, связанные с риском:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ответственности за нарушение договора на проведение оценки;</li> <li>- ответственности за причинение вреда имуществу третьих лиц в результате нарушения требований Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности.</li> </ul>
СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:	<p>Страховым случаем является установленный вступившим в законную силу решением суда (арбитражного суда) или признанный Страховщиком факт причинения действиями (бездействием) Страхователя и (или) оценщика, заключившего со Страхователем трудовой договор:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ущерба в результате нарушения договора на проведения оценки;</li> <li>- вреда имуществу третьих лиц в результате нарушения требований Федерального закона от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности, стандартов и правил оценочной деятельности.</li> </ul> <p>Возмещение ущерба, причиненного в течение срока действия Договора страхования, производится в течение срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации на дату заключения Договора страхования, но не более трех лет.</p> <p>Под фактом причинения ущерба (вреда) понимается наступление событий, при условии, что:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Действие (бездействие), приведшее к причинению ущерба, было допущено в пределах срока действия договора страхования и в пределах территории страхования. Территорией страхования считается территория Российской Федерации.</li> <li>2. Датой действия (бездействия), приведшего к причинению ущерба, считается дата составления отчета об оценке.</li> <li>3. Ущерб Выгодоприобретателям в результате осуществления оценочной деятельности был причинен в пределах территории страхования, а также в пределах срока действия договора страхования.</li> <li>4. Выгодоприобретателями предъявлено обоснованное требование о возмещении ущерба в соответствии с законодательством РФ.</li> <li>5. На момент совершения действия (бездействия), приведшего к причинению ущерба, оценщик удовлетворял требованиям законодательства Российской Федерации, предъявляемым к оценщикам.</li> </ol>
СТРАХОВАЯ ПРЕМИЯ:	<p>Страховая премия уплачивается в соответствии с условиями Договора.</p> <p>Настоящим подтверждаем, что страховая премия оплачена, Договор страхования вступил в действие.</p>

Страховщик:  
ПАО СК «Росгосстрах»  
Руководитель Центра корпоративных и партнерских продаж  
Управления продаж по г. Москва ДБМР БАОП

  
(подпись) М.П.  
«30» июля 2024г.

(Цой М.В.)

Страхователь:  
ООО «ФЕНИКС»  
Генеральный директор

  
(подпись)  


# КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ В ОБЛАСТИ ОЦЕНОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№ 034371-2

« 21 » октября 20 22 г.

Настоящий квалификационный аттестат в области оценочной деятельности по направлению оценочной деятельности

**«Оценка движимого имущества»**

выдан

Рыжкову Кириллу Олеговичу

на основании решения федерального бюджетного учреждения  
«Федеральный ресурсный центр»

от « 21 » октября 20 22 г. № 273

Директор

 А.С. Бункин

Квалификационный аттестат выдается на три года и действует  
до « 21 » октября 20 25 г.

АО «ОЦРЦ» - Москва 2021 г. - Б/Т 73 № 672



012527 - KA2



А С С О Ц И А Ц И Я  
«РУССКОЕ ОБЩЕСТВО ОЦЕНЩИКОВ»

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**

О ЧЛЕНСТВЕ В САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ОЦЕНЩИКОВ

Оценщик:

**Рыжков Кирилл Олегович**

*(фамилия, имя и отчество)*

**ИНН 502745106472**

*(ИНН)*

**включен в реестр членов РОО:**

**« 21 » февраля 2023г., регистрационный № 010677**

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 **21 февраля 2023** года.

Президент

**Ю.В. Козырь**



**0003591 \***

# РОСГОССТРАХ



## ПОЛИС к ДОГОВОРУ № 17/25/134/982 СТРАХОВАНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ОЦЕНЩИКА

г. Москва

«23» января 2025г.

Настоящий полис выдан в подтверждение того, что указанные ниже Страховщик и Страхователь заключили договор страхования ответственности оценщика № 17/25/134/982 от «23» января 2025г., на основании Заявления Страхователя от «23» января 2025г. и Правил страхования ответственности оценщиков и юридических лиц, заключающих договоры на проведение оценки (типовые (единые)) №134 в редакции, действующей на дату заключения договора, на следующих условиях:

<b>СТРАХОВЩИК:</b>	<b>ПАО СК «Росгосстрах», ИНН: 7707067683, КПП: 997950001</b> Адрес: Россия, 140002, Московская область, г. Люберцы, ул. Парковая, д. 3 Расч: счёт: 40701810500160000472 в БАНК ВТБ (ПАО) Корр. счёт: 30101810700000000187, БИК: 044525187.
<b>СТРАХОВАТЕЛЬ:</b>	<b>Рыжков Кирилл Олегович</b> Паспортные данные: Серия 46 14 № 710225 Выдан: О-НИЕМ В ГОРОДСКОМ ОКРУГЕ ЛЫТКАРИНО МЕЖРАЙОННОГО ОУФМС РОССИИ ПО МОСКОВСКОЙ ОБЛ. В ГОРОДСКОМ ПОСЕЛЕНИИ ЛЮБЕРЦЫ, 03.12.2014 г. К/П 500-080
<b>ОБЪЕКТ СТРАХОВАНИЯ:</b>	Объектом страхования являются имущественные интересы Страхователя, связанные с риском ответственности Страхователя по обязательствам, возникающим вследствие причинения ущерба заказчику, заключившему договор на проведение оценки, и (или) третьим лицам в результате осуществления Страхователем оценочной деятельности. Настоящий Договор страхования заключен в отношении заключаемых Страхователем договоров на проведение оценки рыночной, кадастровой или иной стоимости.
<b>СТРАХОВОЙ СЛУЧАЙ:</b>	Страховым случаем является: Установленный вступившим в законную силу решением суда (арбитражного суда) или признанный Страховщиком факт причинения ущерба действиями (бездействием) Страхователя в результате нарушения требований федеральных стандартов оценки (в том числе Федерального закона от 29.07.1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», федеральных стандартов оценки, иных нормативных правовых актов Российской Федерации в области оценочной деятельности), стандартов и правил оценочной деятельности, установленных саморегулируемой организацией оценщиков, членом которой являлся Страхователь на момент причинения ущерба. При наступлении страхового случая Страховщик обязуется компенсировать в пределах установленной договором страхования страховой суммы судебные расходы и издержки, понесенные Страхователем в связи с предъявлением требований о возмещении ущерба, причиненного в результате осуществления Страхователем оценочной деятельности, при условии предварительного согласования размера таких расходов со Страховщиком. Возмещение ущерба, причиненного в течение срока действия Договора страхования, производится в течение срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации на дату заключения Договора страхования, но не более трёх лет. В целях настоящего договора страхования, достоверность величины рыночной или иной стоимости объекта оценки, установленной в отчете об оценке, устанавливается вступившим в законную силу решением суда (арбитражного суда).
<b>СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА СТРАХОВАНИЯ. ПЕРИОД СТРАХОВАНИЯ:</b>	с 0.00 часов «13» февраля 2025г. по 24.00 часа «12» февраля 2026 г. <b>Ретроактивный период</b> установлен по настоящему договору с 0.00 часов «13» февраля 2023г. <b>Возмещение ущерба, причиненного в течение срока действия Договора страхования, производится в течение срока исковой давности, установленного законодательством Российской Федерации на дату заключения Договора страхования, но не более трёх лет.</b>
<b>СТРАХОВАЯ СУММА:</b>	<b>5 000 000,00 (Пять миллионов) рублей 00 копеек.</b>
<b>ЛИМИТ ВОЗМЕЩЕНИЯ по ОДНОМУ страховому случаю:</b>	не установлен (отсутствует).
<b>ФРАНШИЗА:</b>	Не установлена.
<b>ТЕРРИТОРИЯ СТРАХОВАНИЯ:</b>	Российская Федерация.

СТРАХОВЩИК

ПАО СК «Росгосстрах»  
ИНН: 7707067683, КПП: 997950001

М.П. (Морозов А.А.)

М.П.





# ДИПЛОМ

О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ

771800338118

Документ о квалификации

Регистрационный номер

15.16.СМД-1781

Города

Москва

Дата выдачи

20 января 2022 года

Настоящий диплом свидетельствует о том, что

**Рыжков**

**Кирилл Олегович**

с 24 марта 2021 года по 25 декабря 2021 года

прошел(а) профессиональную переподготовку в (на)

федеральном государственном бюджетном образовательном  
учреждении высшего образования  
«Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова»  
по программе «Профессиональная оценка и экспертиза  
объектов и прав собственности» в объеме 806 часов

Решением аттестационной комиссии от

24 декабря 2021 года

диплом предоставляет право

на ведение профессиональной деятельности в сфере  
профессиональной оценки и экспертизы  
объектов и прав собственности



Исполнительный директор  
Аттестационной комиссии  
Ирина Владимировна  
Иванова  
Исполнительный директор  
Аттестационной комиссии

# ДОКУМЕНТЫ, ПРЕДОСТАВЛЕННЫЕ ЗАКАЗЧИКОМ

26.04.2025, 19:44, Письма Светлана Владимировна

## ОАО "МОЛОКО" Ведомость амортизации ОС за 1 квартал 2025 г.

Выводимые данные: БУ (данные бухгалтерского учета)

Группа учета ОС Основное средство, Инвентарный номер	На начало периода			За период			На конец периода			
	Стоимость	Амортизация (износ)	Остаточная стоимость	Увеличение стоимости	Начисление амортизации (износа)	Уменьшение стоимости	Списание амортизации (износа)	Стоимость	Амортизация (износ)	Остаточная стоимость
Здания Вахта-проходная .0100000002	11 970 222,52 114 197,53	8 335 365,05 114 197,53	3 634 857,47		25 670,64			11 970 222,52 114 197,53	8 361 035,69 114 197,53	3 609 186,83
Пристройка из быстровозводимых конструкций	114 197,53 315 254,24	114 197,53 315 254,24						114 197,53 315 254,24	114 197,53 315 254,24	
Производственный корпус РК, г.Жата, ул.Почерская, д.37 .0100000001	315 254,24 7 998 300,00	315 254,24 4 710 966,90	3 287 333,10		23 995,14			315 254,24 7 998 300,00	315 254,24 4 734 962,04	3 263 337,96
Склад железобетонный (Гараж) .0100000009	7 998 300,00 558 502,00	4 710 966,90 207 762,00	3 287 333,10 350 740,00		23 995,14 1 675,50			7 998 300,00 558 502,00	4 734 962,04 209 437,50	3 263 337,96 349 064,50
Склад-ангар металллический .0100000003	558 502,00 361 526,87	207 762,00 361 526,87	350 740,00		1 675,50			558 502,00 361 526,87	209 437,50 361 526,87	349 064,50
Склад-ангар металллический .0100000004	361 526,87 1 077 367,60	361 526,87 1 077 367,60						361 526,87 1 077 367,60	361 526,87 1 077 367,60	
Склад-ангар металллический .0100000005	1 077 367,60 797 056,40	1 077 367,60 797 056,40						1 077 367,60 797 056,40	1 077 367,60 797 056,40	
Склад-ангар металллический .0100000006	797 056,40 748 017,88	797 056,40 748 017,88						797 056,40 748 017,88	797 056,40 748 017,88	
Сооружения Очистные сооружения .0200000001	748 017,88 6 348 814,05 3 757 122,97	748 017,88 6 053 059,11 3 688 177,45	295 754,94 68 945,52		34 627,24 18 803,32			748 017,88 6 348 814,05 3 757 122,97	748 017,88 6 087 686,35 3 706 980,77	261 127,70 50 142,20
Подземный ж/б резервуар .0200000003	3 757 122,97 199 874,15	3 688 177,45 199 874,15	68 945,52		18 803,32			3 757 122,97 199 874,15	3 706 980,77 199 874,15	50 142,20
Подъездная дорога .0200000002	199 874,15 1 118 726,92	199 874,15 1 118 726,92						199 874,15 1 118 726,92	199 874,15 1 118 726,92	
Скважина 4-Т, 4200000184 .0200000006	1 118 726,92 1 903,57 1 903,57	1 118 726,92 1 903,57 1 903,57						1 118 726,92 1 903,57 1 903,57	1 118 726,92 1 903,57 1 903,57	
Связанная водонапорная 9-А .0200000006	1 271 166,44	1 044 377,02	226 809,42		15 823,92			1 271 166,44	1 060 200,94	210 985,50
Машины и оборудование (кроме офисного) Молочный расфасовки молока .4200000342	1 271 166,44 8 336 414,60	1 044 377,02 8 149 118,82	226 809,42 187 295,78		15 823,92 13 162,44			1 271 166,44 8 336 414,60	1 060 200,94 8 162 261,26	210 985,50 174 133,34
	109 951,22	109 951,22						109 951,22	109 951,22	
	109 951,22	109 951,22						109 951,22	109 951,22	

1 из 4

Автомат ТР-110 , 420000367	615 754,93	615 754,93	615 754,93							615 754,93	615 754,93
Агрегат компрессорно-конденсаторный АКНН-4ФС3 , 423000845	615 754,93 104 318,01	615 754,93 104 318,01	615 754,93 104 318,01							615 754,93 104 318,01	615 754,93 104 318,01
Барабашная машина Б4-58-Д сушка Малоплат 35/23 , 423000841	104 318,01 296 543,51	104 318,01 296 543,51	104 318,01 296 543,51							104 318,01 296 543,51	104 318,01 296 543,51
Газорегулятор-установка ГРУ-04х2-03К-25 , 410000028	296 543,51 316 105,43	296 543,51 316 105,43	296 543,51 316 105,43							296 543,51 316 105,43	296 543,51 316 105,43
Комплекс для измерения количества газа СГ-ЭК-Въ-Р-0,5-100/1, 423000906	316 105,43 103 764,92	316 105,43 103 764,92	316 105,43 103 764,92							316 105,43 103 764,92	316 105,43 103 764,92
Компрессор винтовой ALUP СКК 31-10 , 423000864	103 764,92 232 035,68	103 764,92 232 035,68	103 764,92 232 035,68							103 764,92 232 035,68	103 764,92 232 035,68
Котел, Е-1/0,9Г-3, 410000019	232 035,68 226 426,97	232 035,68 226 426,97	232 035,68 226 426,97	27 245,59	2 095,81					232 035,68 226 426,97	232 035,68 201 277,19
Котел, Е-1/0,9Г-3, 410000020	199 181,38 226 426,97	199 181,38 226 426,97	199 181,38 226 426,97	27 245,59	2 095,81					226 426,97 226 426,97	201 277,19 201 277,19
Котел, Е-1/0,9Г-3, 410000021	199 181,38 226 426,97	199 181,38 226 426,97	199 181,38 226 426,97	27 245,59	2 095,81					226 426,97 226 426,97	201 277,19 201 277,19
Линия производства короткорезанных макаронных изделий 423000780	180 052,00	180 052,00	180 052,00							180 052,00	180 052,00
Линия сушилки С-109 , 423000777	180 052,00 181 852,00	180 052,00 181 852,00	180 052,00 181 852,00							180 052,00 181 852,00	180 052,00 181 852,00
Печь хлебопек ротационная "МУССОН-ротор", модель 99К , 423000815	181 852,00 437 624,43	181 852,00 437 624,43	181 852,00 437 624,43							181 852,00 437 624,43	181 852,00 437 624,43
Печь хлебопек ротационная "МУССОН-ротор", модель 99К , 423000825	437 624,43 472 092,49	437 624,43 472 092,49	437 624,43 472 092,49							437 624,43 472 092,49	437 624,43 472 092,49
Печь хлебопек ротационная "МУССОН-ротор", модель 99К , 423000826	472 092,49 472 092,49	472 092,49 472 092,49	472 092,49 472 092,49							472 092,49 472 092,49	472 092,49 472 092,49
Печь хлебопек ротационная "МУССОН-ротор", модель 99К , 423000827	472 092,49 472 092,50	472 092,49 472 092,50	472 092,49 472 092,50							472 092,49 472 092,50	472 092,49 472 092,50
Рубильник реверсивный ОЕМ1000К3С230АС , 410000029	472 092,50 310 668,83	472 092,50 310 668,83	472 092,50 310 668,83							472 092,50 310 668,83	472 092,50 310 668,83
Слит-система KLS330 , 423000883	310 668,83 102 130,05	310 668,83 102 130,05	310 668,83 102 130,05							310 668,83 102 130,05	310 668,83 102 130,05

Стерилизатор паровой горизонтальный ГК-100-"Сити", БП-000001	102 130,05 199 282,94	102 130,05 199 282,94					102 130,05 199 282,94	102 130,05 199 282,94	
Счетчик газа СМТ-Комплекс G25, БП-000004	199 282,94 137 500,00	199 282,94 27 500,04	109 999,96	6 875,01			199 282,94 137 500,00	199 282,94 34 375,05	103 124,95
Тестодельтель А2-ХПО/5 , 423000829	137 500,00 171 977,00	27 500,04 171 977,00	109 999,96	6 875,01			137 500,00 171 977,00	34 375,05 171 977,00	103 124,95
Тестодельтель А2-ХПО/5 , 423000887	171 977,00 335 484,08	171 977,00 335 484,08					171 977,00 335 484,08	171 977,00 335 484,08	
Тестоорудитель "Восход-ТО-4", 423000904	335 484,08 337 711,86	335 484,08 337 711,86					335 484,08 337 711,86	335 484,08 337 711,86	
Холодильная машина КМЗ-107 , 423000888	337 711,86 160 901,70	337 711,86 160 901,70					337 711,86 160 901,70	337 711,86 160 901,70	
Холодильная установка ВМТ-70 (Чиллер), 420000001	160 901,70 1 238 030,96	160 901,70 1 238 030,96					160 901,70 1 238 030,96	160 901,70 1 238 030,96	
Транспортные средства Автобус ПАЗ-32053-110-07, 423000905	1 238 030,96 5 344 920,37 1 127 118,64	1 238 030,96 5 344 920,37 1 127 118,64					1 238 030,96 5 344 920,37 1 127 118,64	1 238 030,96 5 344 920,37 1 127 118,64	
Автомобиль ВАЗ-21070 , БП-000003	1 127 118,64 87 000,00	1 127 118,64 87 000,00					1 127 118,64 87 000,00	1 127 118,64 87 000,00	
Автофургон 27901-0000010-21, 050000058	87 000,00 323 220,34	87 000,00 323 220,34					87 000,00 323 220,34	87 000,00 323 220,34	
Автофургон 378601 ГА3-3309 , 050000001	323 220,34 501 649,66	323 220,34 501 649,66					323 220,34 501 649,66	323 220,34 501 649,66	
Автофургон 4732-0000010-02 , 050000059	501 649,66 376 062,63	501 649,66 376 062,63					501 649,66 376 062,63	501 649,66 376 062,63	
Автофургон БАТЕМ 27855-0000010-11 , 050000063	376 062,63 468 372,46	376 062,63 468 372,46					376 062,63 468 372,46	376 062,63 468 372,46	
Автофургон ГА3 -3308 377031 , 050000064	468 372,46 356 367,19	468 372,46 356 367,19					468 372,46 356 367,19	468 372,46 356 367,19	
Автофургон ЗИП 5301 , 050000046	356 367,19 81 592,71	356 367,19 81 592,71					356 367,19 81 592,71	356 367,19 81 592,71	
Автоцистерна УРАЛ 46151-01 , 050000056	81 592,71 1 192 256,20	81 592,71 1 192 256,20					81 592,71 1 192 256,20	81 592,71 1 192 256,20	
Выпечный погрузчик БП-03 , 050000061	1 192 256,20 461 280,54	1 192 256,20 461 280,54					1 192 256,20 461 280,54	1 192 256,20 461 280,54	
Лепшой автомобиль СИТРОЕН С4, БП-000002	461 280,54 370 000,00	461 280,54 370 000,00					461 280,54 370 000,00	461 280,54 370 000,00	

Земельные участки Земельный участок (п. Тобьск) .423000902	370 000,00 184 316,21 3 026,88	370 000,00 184 316,21 3 026,88				370 000,00 184 316,21 3 026,88	184 316,21 3 026,88					370 000,00 184 316,21 3 026,88	184 316,21 3 026,88
Земельный участок (Ухта, Пенчорская, 37) .100000002	3 026,88 181 289,33	3 026,88 181 289,33				3 026,88 181 289,33	3 026,88 181 289,33					3 026,88 181 289,33	3 026,88 181 289,33
Другие виды основных средств Внутренний газопровод .030000006	181 289,33 2 243 851,92 85 803,22	181 289,33 2 153 023,81 50 946,24	3 690,24 536,25			181 289,33 2 243 851,92 85 803,22	181 289,33 90 828,11 34 856,98					181 289,33 2 156 714,05 51 482,49	181 289,33 87 137,87 34 320,73
Внутренний газопровод .030000007	85 803,22 58 657,04	50 946,24 58 657,04	536,25			85 803,22 58 657,04	34 856,98					51 482,49 58 657,04	34 320,73
Наземный газопровод .030000005	58 657,04 115 840,67	58 657,04 88 779,41	724,02			58 657,04 115 840,67	47 061,26					58 657,04 69 503,43	46 337,24
Наружные сети водоснабжения .030000002	115 840,67 386 123,28	68 779,41 386 123,28	724,02			115 840,67 386 123,28	47 061,26					69 503,43 386 123,28	46 337,24
Наружные сети канализации .030000001	386 123,28 485 543,39	386 123,28 476 633,52	2 429,97			386 123,28 485 543,39	8 909,87					386 123,28 479 063,49	6 479,90
Наружные сети телефонные .030000003	485 543,39 501 732,94	476 633,52 501 732,94	2 429,97			485 543,39 501 732,94	8 909,87					479 063,49 501 732,94	6 479,90
Наружный газопровод .030000008	501 732,94 95 915,71	501 732,94 95 915,71				501 732,94 95 915,71						501 732,94 95 915,71	
Теплосети .030000004	95 915,71 514 235,67	95 915,71 514 235,67				95 915,71 514 235,67						95 915,71 514 235,67	
<b>Итого</b>	<b>34 428 539,67</b>	<b>30 035 487,16</b>	<b>77 150,56</b>			<b>34 428 539,67</b>	<b>4 393 052,51</b>					<b>30 112 637,72</b>	<b>4 315 901,95</b>

## ФОТОМАТЕРИАЛЫ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ





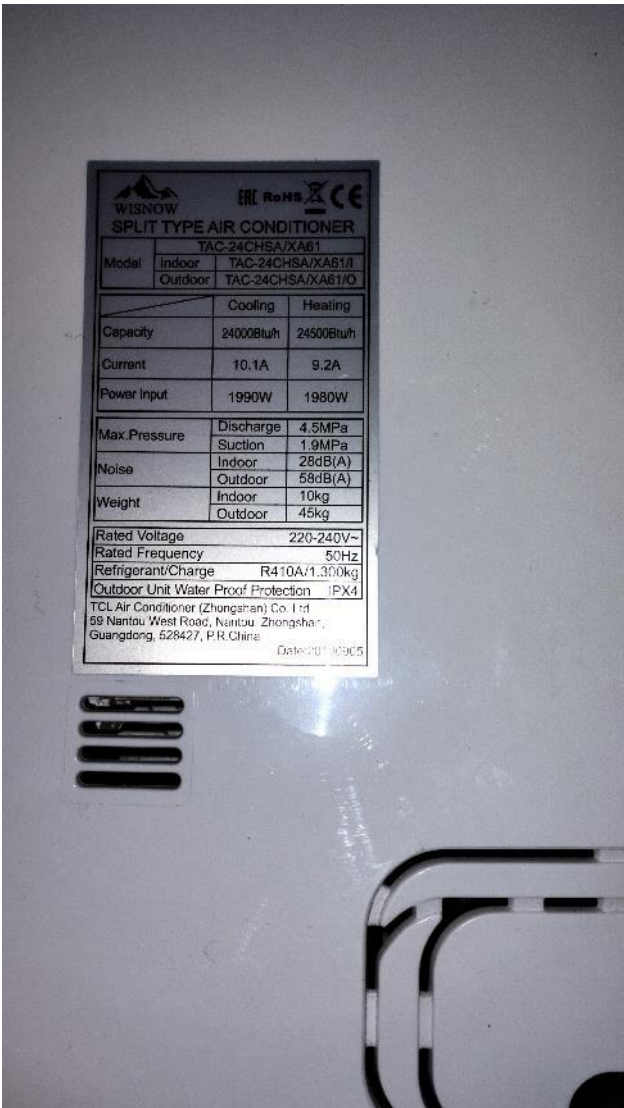
















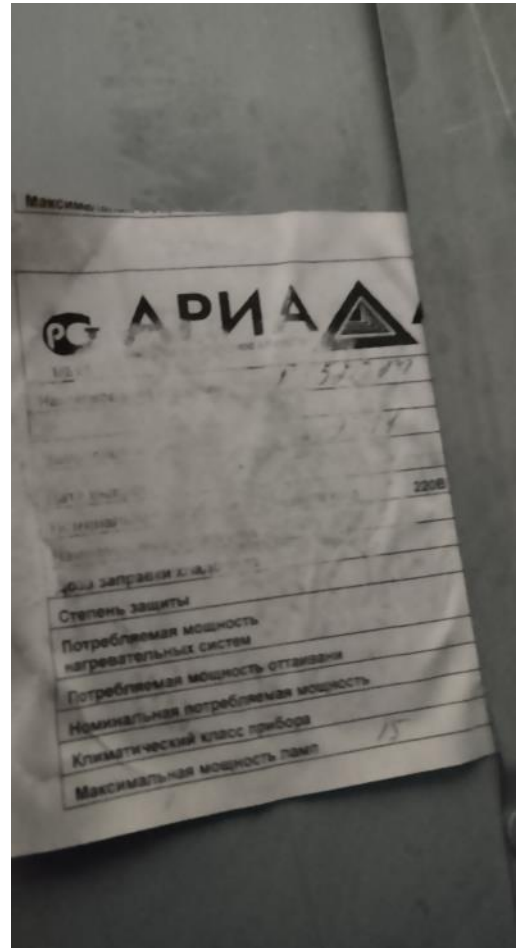


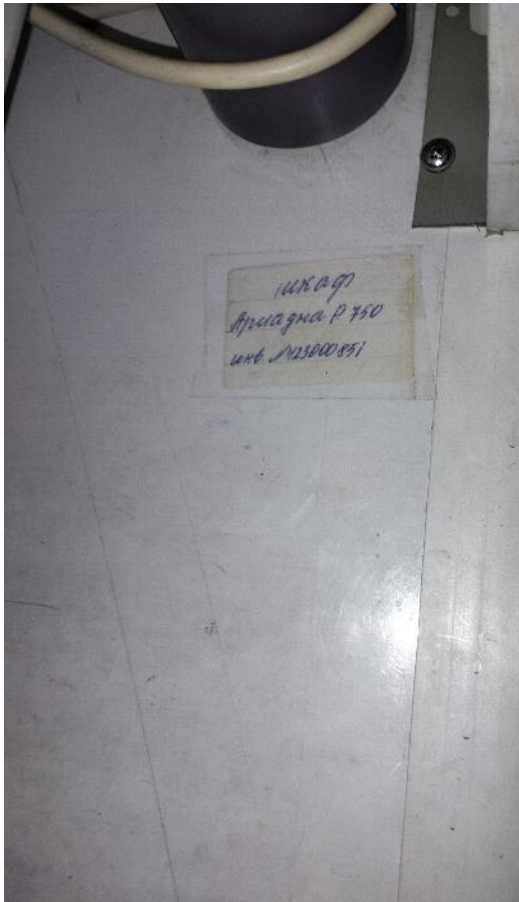
















# ИНФОРМАЦИЯ, ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ПРИ СОСТАВЛЕНИИ ОТЧЕТА

Информация, использованная при определении рыночной стоимости объектов оценки в рамках затратного подхода

https://www.maxtool.ru/item\_i4472/?ysclid=m9m1mvvlqb231214329

Получение статьи | В Вашей корзине: 1 товаров на 56335 руб. | Наш телефон: +7 ((495)) 5184656

Главная | Каталог | ALUP | Компрессоры винтовые серии SCK | Винтовой компрессор ALUP SCK 31 (10)

## Винтовой компрессор ALUP SCK 31 (10)

**Нет Фото**  
Арт.: 4472

**Описание**

- SCK - винтовые компрессорные станции с ремённым приводом, производительностью от 430 до 40890 л/мин, давлением на 7,8,9,10,11,12,13 и 14 бар и мощностью двигателя от 4 до 250 кВт
- Компактная конструкция
- Регламент замены приводных ремней 6000 часов работы
- Установка изготовлена в соответствии со стандартами CE
- Компрессор готов к подключению и эксплуатации, снабжен всем необходимым охлаждающим, управляющим и мониторинговым оборудованием
- Виброизоляционный герметичный корпус, не требующий специальной подготовки фундамента
- Компрессорная установка изолирована от корпуса на случай вибрации
- Шкаф снабжен звукопоглощающим, грязеотталкивающим кожухом с шумоподавляющей системой контроля охлаждения, что обеспечивает низкий уровень шума
- Установленный в корпусе электрощит управления (степень защиты IP 54)

Количество: 1 **Купить**  
Страна-производитель: Германия

**Дополнительные характеристики**

Производительность на входе, л/м	3120
Мощность двигателя, кВт	22
Рабочее давление, бар	10
Длина, мм	1270
Ширина, мм	795
Высота, мм	1170
Соединение	G 1
Масса, кг	465

https://www.maxtool.ru/item\_\_i4472/?ysclid=m9m1mvvlqb231214329

https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/split-systems/split-system-kls-330n/

**КЛЕН** | ОБОРУДОВАНИЕ | ПОСУДА И СТОЛОВЫЕ ПРИБОРЫ | ИНВЕНТАРЬ | МЕБЕЛЬ | УСЛУГИ

## Сплит-система АРИАДА KLS-330N

Артикул: ад106 | Производитель: Ариада | Россия

**Стоп-цена**

**186 875 Р**

КРЕДИТ И ЛИЗИНГ

1 **В КОРЗИНУ**


Купить в один клик  
Добавить к сравнению

Доставка по России | Самовывоз со склада

https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/split-systems/split-system-kls-330n/

Главная - Каталог - Холодильное оборудование - Сплит-системы - Сплит-система морозильная Ариада KLS 330N

## Сплит-система морозильная Ариада KLS 330N



Артикул: A9203

★★★★★

Характеристики

Гарантия	12 мес.
Напряжение, Вольт	380
Мощность, кВт	2.34

Все характеристики

Официальный дилер

Все товары Ариада

**176 543 руб.**

Под заказ: Заказ

В корзину

Купите в 1 клик

Нашли дешевле? VISA MIR

Подробнее об оплате


Доставка

Доставка по г. Москва 800р.

https://restomoda.ru/catalog/split-sistemy-dlya-holodilnyh-kamer/cplit-sistema-morozilnaya-ariada-cls-330n/

Главная страница - Каталог - Холодильное оборудование - Холодильные машины и агрегаты - Сплит-Система Ариада KLS 330N

## Сплит-Система Ариада KLS 330N



Низкотемпературный, Температурный режим: -18...-22 °С, Объем камеры: 32 м3, Тип установки: логоточная, Тип оттайки: автоматическая, Потребляемая мощность в сутки: кВт/ч, Мощность: 2.34 кВт, 380 В, Габариты Д\*Ш\*В: мм, Вес: кг

Подробнее

**187 579 руб.**

Под заказ

Нашли дешевле?

В корзину

Купите в 1 клик

Характеристики

Производитель	Ариада (Россия)
Напряжение, В	380 В
Мощность, кВт	2.34
Ширина в упаковке, мм	1130
Глубина в упаковке, мм	660
Высота в упаковке, мм	1150

https://restoran-service.ru/catalog/monobloki\_split\_sistemy/split\_sistema\_ariada\_cls\_330n/

ГЛАВНАЯ / ХЛЕБОПЕКАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ / ХЛЕБОПЕКАРНЫЕ И КОНДИТЕРСКИЕ ПЕЧИ / РОТАЦИОННЫЕ ПЕЧИ / ГАЗОВЫЕ И ДИЗЕЛЬНЫЕ РОТАЦИОННЫЕ ПЕЧИ / ПЕЧЬ МУССОН-РОТОР МОДЕЛЬ 99М-01

### Печь Муссон-ротор модель 99М-01

#### Технические характеристики

Площадь выпечки (пода), м2	9,7
Размер подового листа, мм	600x900
Производительность по формовому хлебу Л7, шт за выпечку	180
Номинальная электрическая мощность, кВт	2,5
Номинальная тепловая мощность, кВт	75
Максимальный расход топлива в час газ (м3)/диз. т (кг)	8,5/6,8
Габаритные размеры, мм	2090x2023x2384
Масса, кг	1600

1895000.00Р

1 **В КОРЗИНУ**

<https://astrahleb.ru/product/pech-musson-rotor-model-99m-01/>

📍 Доставка по всей России

💳 Наличный и безналичный расчет

🔄 Возврат товара в течение 14 дней

✅ Гарантия качества товаров

**Каталог** Производители

**ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

- Печи конвекционные
- Печи для пиццы
- Печи ротационные
  - Восход
  - Араш
- Печи конвейерные
- Пароконвектоматы
- Печи копильные
- Шкафы расстоечные
- Шкафы жарочные, печи хлебопекарные
- Грили, жарочные поверхности, аппараты для шаурмы, шашлычницы
- Котлы пищеварочные
- Фритюрницы, чебуречницы, пончиковые аппараты

Главная / ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ / Печи ротационные / Печь ротационная Восход "Муссон-ротор" 99М-01 (В630, сварн., в ж/д)

### ПЕЧЬ РОТАЦИОННАЯ ВОСХОД "МУССОН-РОТОР" 99М-01 (В630, СВАРН., В Ж/Д)



Код товара ..... 0000014893  
 Производитель ..... **Восход**  
 Страна-производитель ..... Россия  
 Официальная гарантия ..... 1,5 года



🏷️ Официальный дилер

Посмотреть все характеристики  
 Код: 4095

наличие уточняйте

Цена: **1 855 000 Р**  
 НДС по ставке 20%

**В КОРЗИНУ**



<https://profimarket24.ru/teplovoe-oborudovanie/pechi-rotacionnye/pech-rotacionnaya-voshod-musson-rotor-99m-01-v630-svarn-v-zh-d/>

https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375

zakaz@kssmarket.ru


В связи с нестабильными поставками оборудования в РФ и изменением логистических тарифов, просим уточнять цены и сроки на интересующий товар.

Тепловое оборудование | Холодильное оборудование | Технологическое оборудование | Нейтральное оборудование | Барное оборудование | Упаковочное оборудование | Клининговое и прачечное оборудование | Линии раздат | Посудомоечное оборудование | Оборудование для мясопереработки

## Печь ротационная Восход Муссон-ротор 99MR-01 19279 в Москве

Код: 19279 | Сравнить | В избранное

Официальный дилер



### Общие характеристики

Срок гарантии, мес	12
Производитель	Восход
Время разогрева, мин	20
Формат противня, мм	900x600
Пароувлажнение	есть
Подключение	газ
Температура, °C	от 100 до 300
Напряжение, В	380
Мощность, кВт	75

1 901 000 ₽ Уточнить наличие

- 1 + В КОРЗИНУ В 1 КЛИК

Задать вопрос

WhatsApp Telegram

https://kssmarket.ru/item/pech-rotatsionnaya-voskhod-musson-rotor-99mr-01/?ysclid=m9m22jvkk1464255375

https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html

**КОТЕЛ-КВ** | Улицы Юности 100А | с 4:00 до 13:00 МСК

Поиск по сайту | +7 (800) 551-70-98 | 8 (800) 551-70-98

Каталог продукции

О заводе | Виртуальный тур по заводу | Купить котлы и котельные в лизинг | Условия оплаты | Доставка продукции | Претензии и возврат | Контакты

## КОТЕЛ ГАЗОВЫЙ Е 1-9 Г

Цена **1 712 000** рублей с НДС Посмотреть комплект поставки Дополнительное оборудование для работы этой продукции

Уточнить цену с доставкой до вашего города Укажите город Получить скидку у менеджера

Запросить коммерческое предложение в один клик Купить

Условия поставки:  
 - В наличии на складе  
 - Доставка ТК по России и Казахстану  
 - Безналичный расчет  
 - Этот товар вы можете купить в лизинг

Барбанный водотрубный паровой котел  
 Удобно размещается в маленьких котельных  
 Работает с различными горелками импортного и отечественного производства

https://kotel-kv.ru/kotel-e-1-9-g.html

https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848

Выберите ваш город | Поиск по сайту | Опросные листы | Вопрос-ответ | Сравнение 0 товаров | Корзина 0 товаров

Главная | КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ | Паровые котлы | Котел паровой Е 1/9 Г

## Котел паровой Е 1/9 Г

В наличии на складе  
 Цена в рублях с НДС  
**1 712 000**

Заказать коммерческое предложение Получите скидку у менеджера

Купить котел паровой Е 1 9Г

Уточнить цену с доставкой до вашего города Укажите город

Производительность, кг/ч: 1000  
 Топливо: Газ

Доставка ТК по России и Казахстану Безналичный расчет

https://www.kvzr.ru/steam-boiler-1-9-g.html?ysclid=m9m2hrjek4622767848



Главная / Пищевое оборудование / Оборудование для макаронных изделий / Пресс-автомат "МАКИЗ-02-100"

+7 (861) 279 79 80  
+7 (918) 488 09 65  
info@polinet.ru  
polinet@polinet.ru  
icq - 673-316-727  
г. Краснодар, Динской район, ст. Новотитаровская, ул. Крайняя, д. 25 Б, офис 2.

Вопрос руководителю:  
skype Olga Kelar

### Категории



### Пресс-автомат "МАКИЗ-02-100"

870000руб.

Производитель Теко  
Модель Пресс-автомат М-100  
Наличие Предварительный заказ

☆☆☆☆☆ 0 отзывов / Написать отзыв

Количество 1 ЗАКАЗАТЬ

https://polinet.ru/press-avtomat-makiz-02-100

Главная - Каталог - Оборудование - Пищевое оборудование - Оборудование для производства макарон - Оборудование для производства макарон - Оборудование для производства макарон, Макиз 02-100 купить

## Оборудование для производства макарон - Оборудование для производства макарон, Макиз 02-100 купить

☆☆☆☆☆

Производитель: РИРБ

Автоматическое оборудование для производства макаронной лапши. Высокая производительность до 100 кг/ч, экономичный расход воды....  
Подробнее

276 000 руб./шт

Нашли дешевле?

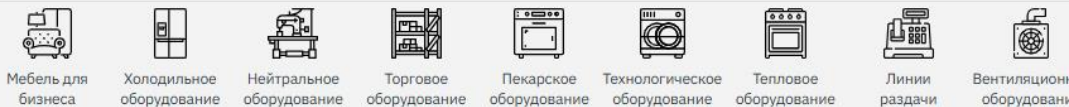


НЕТ ФОТО

Поделиться

Актуальную цену уточните info@fedexpert.ru или по номеру +7 (495) 849-26-37

https://fedexpert.ru/catalog/oborudovanie/pishchevoe\_oborudovanie/oborudovanie\_dlya\_proizvodstva\_makarony/327611/?ysclid=m9m2m8si8w475018883



Интернет-магазин СКЛАД 140 > Пекарское оборудование > Тестоделители и округлители > Тестоделитель А:



### Тестоделитель А2-ХПО/5

★★★★★ (1 отзыв клиента)

В наличии: **Нет в наличии**

В избранное Сравнить

- Вид перерабатываемого теста пшеничное
- Производительность 9-28 шт./мин
- Масса заготовок: от 0.09 до 0.900 кг.; от 0.09 до 0.15 кг
- Допустимая погрешность дозирования: от 2% при 43.5 50.5% влажности; до 3% при 37.5 39.5% влажности
- Мощность двигателей 1.75 кВт/380 Вт

**Гарантия 7 дней**  
На проверку оборудования на наличие неисправностей

**С нами выгодно**  
Цены в среднем ниже на 20%, чем у аналогичных компаний

**11+ лет опыта**  
Предложим лучшее решение для конкретной ситуации

**Все уже готово!**  
Оборудование б/у прошло предпродажную подготовку

79 000 ₺

https://sklad140.ru/product/testodelitel-a2-hpo-5/

например, картофель

ГЛАВНАЯ ТОРГОВАЯ ПЛОЩАДКА ▾ ПРОВЕРКА КОНТРАГЕНТА РАБОТА В АПК КАТАЛОГ AGRO TOP ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ ЕЩЕ ▾  
Главная > Товары и услуги > Тестоделительные машины > ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬ А2-ХПО-5 [Разместить объявление](#)

#### ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬ А2-ХПО-5



цена: 150 000 руб / шт

ООО "ТЕХНОПРОМ" ▾  
Пенза, Пензенская обл., Россия  
Проверить поставщика  
+7 (937) 444-97-33 Отправить сообщение  
Товар на сайте поставщика  
Товары продавца ▾

Тестоделитель А2-ХПО-5

Тестоделитель марки А2-ХПО-5 предназначен для деления теста из пшеничной, ржано-пшеничной муки на заготовки массой 0,09-0,9 кг для подовых изделий. Тестоделитель применяется в комплекте оборудования по производству булочных изделий для пекарен малой мощности на предприятиях хлебопекарной промышленности.

https://agroserver.ru/b/testodelitel-a2-khpo-5-1103588.htm

[Тестоделитель Puma Bertran NT 2200](#)  
цена: 1 200 000 руб / шт

[Тестоделитель Кузбасс 68-5М](#)  
цена: договорная

[Тестоделитель МДТ для лаваша и лепёшек](#)  
цена: договорная


[Тестоделитель ALTUNTOP ATK 30-100](#)  
цена: 570 000 руб / шт

http://v-cooler.ru/magazin/product/split-sistema-kmz-107

Главная \ Холодильное оборудование \ Моноблочки и сплит-системы \ Сплит-система KMZ-107

## Сплит-система KMZ-107

Артикул: нет



75 100 руб.    Количество:

Добавить к сравнению

Производитель: [Ариада](#)

поделиться:

Рейтинг: ★★★★★ (0 голосов)

<http://v-cooler.ru/magazin/product/split-sistema-kmz-107>


http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe\_oborudovanie/Delitelno-formovochnoe\_oborudovanie/493.html

**УРАЛ УПАК ПРИНТ**

Тел: (347) 284-15-80, (347) 242-24-15, (347) 240-28-00  
Факс: (347) 264-15-90, (347) 243-87-76  
uup1@mail.ru

О компании    Контакты    Новости    Цены    Как заказать    Оставить заявку

**Б4-58-Д, Машина универсальная делительно-закаточная для бараночных изделий**



Машина предназначена для изготовления бараночных изделий большого ассортимента. В модернизированной машине распределены нагрузки на оси подачи сырья, улучшена конструкция станка; привод перенесен во внутрь машины, для регулирования по высоте установлены регулирующие опоры, подшипники скольжения заменены на шариковые, внешний вид выполнен на уровне современных технических и эстетических требований, точечная производительность, кг/ч, по месту:

- для бубликов весом 0,1 кг: 201,5
- для баранок: от 89,4 до 162
- для сушек: от 36,6 до 60,3

Спецпредложение 1  
Скидка от 100 до 200 руб/шт

Спецпредложение 2  
Экструдированный автомат

ЦЕНА: 24 740 \$

[http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe\\_oborudovanie/Delitelno-formovochnoe\\_oborudovanie/493.html](http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe_oborudovanie/Delitelno-formovochnoe_oborudovanie/493.html)

http://tomag.pro/b458.html

**Стоимость: 22 500 \$**  
**На складе: под заказ**

*Бараночная машина Б4-58Д.*




<http://tomag.pro/b458.html>

https://oboruduy.com/penza/mashiny-dla-proizvodstva-sushek-baranok-bublikov/baranochnaja-mashina-87447.html

Все категории | Поиск объявления... | Пенза

Пищевое оборудование / Кондитерское и хлебопекарное оборудование / Машины для производства сухеш, баранок, бубликов

### Бараночная машина ☆



ОБОРУДУЙОКОМ

Бараночная машина Делительно-закаточная машина для бараночных изделий, пневматическая Бараночная машина увеличенной производительности в сравнении с аналогами в два раза приводим реальные цифры по производительности готовой, испеченной продукции баранка-144 кг ч челночек-78 кг ч сушка 60 кг ч сушка малютка-24 кг час возможна отсадка на ленту транспортера или на противни; комплектуется пневматикой (Италия) или (Тайвань) электроника российского производства Овен гарантия производителя 1 год. Вес машины: 325 кг Мощность: 0,73 кВт Закаточные машины оборудованы отечественными программаторами и надёжной пневматикой большой опыт в производстве оборудования для сухеш обучим вас и ваш персонал всем тонкостям работы в этом направлении с минимальными затратами поможем с выбором или изготовим парогенератор поможем с выбором компрессора и натирочной машины

**858 000 руб.**

Владислав Н  
частное лицо  
на сайте с 21  
сентября 2018  
Все объявления  
автора

✉ Написать автору

Объявление №87447  
👤 Пожаловаться

📧 📞 📠 📧 📧

783 просмотра объявления  
1 из них сегодня

👉 Продвинуть объявление

https://oboruduy.com/penza/mashiny-dla-proizvodstva-sushek-baranok-bublikov/baranochnaja-mashina-87447.html

http://www.elavtkms.ru/katalog/product-details/1871-split-sistema-kmz-107.html

гамма

образовательных

ль

родукция

го оснащения торговли

ции торговли

ия бытовая химия

й инвентарь

феры услуг

ПОИСК

### Сплит-система KMZ-107

Артикул: Л0144  
Цена за шт. (шт.): 190 140,00 (в том числе НДС 20%)

Холодильные сплит-системы Ариада обеспечивают средне- (-5... +5 С°) и низкотемпературный (-5... -18 С°) режимы хранения и представлены широким модельным рядом моноблоков и сплит-систем с хладпроизводительностью до 9000 Вт.

Моноблоки предназначены для установки на стены холодильных камер, а сплит-системы состоят из компрессорно-конденсаторной части, устанавливаемой снаружи камеры и воздухоохладителя, который устанавливается внутри камеры.

http://www.elavtkms.ru/katalog/product-details/1871-split-sistema-kmz-107.html

https://kronmed.ru/katalog/item/1338-apparat-ingalicionnogo-narkoza-narkon-p.html?ysclid=m9m31c2c1y522080209

МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**КРОНМЕД**

ГЛАВНАЯ | НОВОСТИ | ПРАЙС-ЛИСТ | КОНТАКТЫ

поиск по каталогу медицинского оборудования

☎ (812) 385-57-26  
(812) 702-80-14

### СТЕРИЛИЗАТОР ПАРОВОЙ ГК-100-СИТИ

Компания КРОНМЕД → Прайс-лист → Стерилизация → Стерилизатор паровой ГК-100-СИТИ



#### Характеристики:

- Управление процессом стерилизации - полуавтоматическое;
- Панели и основные узлы стерилизатора ГК-100-СИТИ изготовлены из высоколегированной нержавеющей стали;
- Для удобства пользования крышка стеркамеры стерилизатор оснащена одним винтом и открывается в сторону;
- Залив очищенной воды в парогенератор осуществляется через воронку воздухоказательной колонки;
- Остаточная влажность текстильных материалов не более 2%.

#### Цена:

174 000 руб.

https://kronmed.ru/katalog/item/1338-apparat-ingaliacionnogo-narkoza-narkon-  
p.html?ysclid=m9m31c2c1y522080209

https://mozur.ru/sankt-peterburg/dlya\_biznesa/oborudovanie/drugoe\_oborudovanie/sterilizator\_gk-100-siti\_v\_nalichii\_spb\_13089

**Стерилизатор ГК-100-СИТИ в наличии СПб** **285 000 Р**

г. Санкт-Петербург 26 июля в 15:19  
96 (5 сегодня)  
№13089

**Медикюнион Людмила**  
Контактное лицо  
online 26.07.22  
Написать сообщение

Еще 2 объявления пользователя

00:00 звоните 23.59  
Показать телефон +7 (921) XXX-XX-XX



https://mozur.ru/sankt-peterburg/dlya\_biznesa/oborudovanie/drugoe\_oborudovanie/sterilizator\_gk-100-  
siti\_v\_nalichii\_spb\_13089

https://planeta78.ru/board/medecina\_zdorove/med\_oborudovanie/sterilizatory\_gk\_100\_siti\_v\_nalichii/532-1-0-32885

Планета 78 Доска объявлений Правила сайта Каталог организаций Печать карты Доска объявлений Помощь

Планета 78 » Доска объявлений » Медицина, здоровье » Мед. оборудование

### **Стерилизаторы ГК-100 - сити в наличии.**



©2008-2018

Стоимость: 285000

Район или ближайшая станция метро: Санкт-Петербург

Адрес: Большая морская ул, 49

Предложение | Санкт-Петербург

СТЕРИЛИЗАТОР паровой ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ГК-100-СИТИ

https://planeta78.ru/board/medecina\_zdorove/med\_oborudovanie/sterilizatory\_gk\_100\_siti\_v\_nalichii/532-1-0-32885

https://msk.pridegrupp.ru/catalog/kuhny/elektromekhanicheskoe/testookrugliteli/testookruglitel\_voskhod\_to\_4/

Компания Прайд групп в Москве > Каталог > Кухонное оборудование > Электромеханическое > Тестоокруглители > Т

## < Тестоокруглитель Восход ТО-4



★★★★★ Артикул: 4347

Наличие и цену уточняйте у менеджера

1 175 001 ₽

− 1 +

В корзину



Купить в 1 клик

Рассчитать доставку

Тестоокруглители Восход ТО-4 с центральной регулировкой желобов и предназначены для создания однородной структуры и частичного удаления диоксида углерода, заделки поверхностных пор и придания тестовым заготовкам шарообразной формы. Эффективен в технологических линиях по производству хлебобулочных изделий. Увеличенный до 4 м путь [Подробнее](#)



https://msk.pridegrupp.ru/catalog/kuhny/elektromekhanicheskoe/testookrugliteli/testookruglitel\_voskhod\_to\_4/

https://restomari.ru/catalog/elektromekhanicheskoe/testookruglitel/testookruglitel\_voskhod\_to\_4/

RESTOMARI  
Оборудование для HoReCa

Каталог товаров

Как купить?

Бренды

Сервис

Поиск



Главная > Каталог > Электромеханическое > Тестоокруглители > Тестоокруглитель Восход ТО-4

## Тестоокруглитель Восход ТО-4

← Назад в каталог



★★★★★

Артикул: 2019-12174

Официальный дилер: Восход

Все товары бренда

780 319 руб./шт



Нет в наличии

Сообщить о поступлении

Подписаться

Поделиться

Цена действительна только для интернет-магазина и может отличаться от цен в розничных магазинах

https://restomari.ru/catalog/elektromekhanicheskoe/testookrugliteli/testookruglitel\_voskhod\_to\_4/



### Тестоокруглитель «Восход-ТО-4»

1 200 830.00 руб.

В КОРЗИНУ

В КРЕДИТ | от 49 177 руб.

Telegram | WhatsApp

https://ctdo.ru/magazin/product/testookruglitel-voshod-to-4

Главная / Инструмент / Шлифмашины / Болгарки / Сетевые угловые шлифмашины (болгарки) / Интерскол

### Угловая шлифмашина Интерскол УШМ 150/1300 58.1.0.00

Код товара: 13648775 | 210 отзывов | 26 вопросов

Гарантия производителя 2 года

360°

1 видео



Мощность: 1300 Вт  
Диаметр диска: 150 мм  
Число оборотов: 8500 об/мин  
Поддержание постоянных оборотов под нагрузкой: нет  
Возможность подключения к пылесосу: нет  
Плавный пуск: нет  
Вес нетто: 2.9 кг  
Все характеристики >

Расходные материалы  
Подборка для этого товара

Цены станут выгоднее, а работа с заказами – удобнее  
Войти

В избранное | Сравнить

7 580 Р

1895 Р x 4 платежа в рассрочку

В корзину

Быстрый заказ

Спишите до 2 274 Р бонусами  
Начислим 75 бонусов

Нашли дешевле? Сообщите!

https://www.vseinstrumenti.ru/product/uglovaya-shlifmashina-interkol-ushm-150-1300-58-1-0-00-57823/



Каталог

Поиск



OBI CLUB



### Шлифмашина угловая ИНТЕРСКОЛ УШМ-150/1300 (58.1.0.00) 1300 Вт

Артикул: 4018883

1 отзыв

В избранное

Сравнить

Похожие



Бренд: ИНТЕРСКОЛ  
Модель: УШМ-150/1300  
Тип: Угловая  
Материал: Камень, Металл  
назначения  
Источник питания: Электросеть  
Мощность: 1300 Вт  
Максимальная частота вращения: 8500 об/мин

Все характеристики >

7 599 Р шт.

1

В корзину

151 бонус начислим за покупку

Авторизуйтесь, чтобы получить бонусы

https://obi.ru/products/shlifmashina-uglovaja-interkol-ushm-150-1300-58-1-0-00-1300-vt-4018883

## Сетевая болгарка ИНТЕРСКОЛ УШМ- 150/1300 58.1.0.00

★★★★★ 8 отзывов Задать вопрос В избранное Сравнить

Код товара: 025504

Персональная цена



ИНТЕРСКОЛ

Гарантия 2 года

Производитель: ИНТЕРСКОЛ  
Мощность: 1300 Вт  
Диаметр диска: 150 мм  
Число оборотов (max): 8500 об/мин  
Плавный пуск: нет

Все характеристики

Авторизуйтесь, чтобы получить персональную цену

7 580 Р

6 443 Р цена после авторизации

В КОРЗИНУ

БЫСТРЫЙ ЗАКАЗ

Предложить свою цену

Подписаться на снижение цены

https://www.kuvalda.ru/catalog/1866/product-17251/?ysclid=m9r38miepw150565235

## Мешкозашивочная машинка HUALIAN GK9-2 LOW COST 4687201785019

Код товара: 18539317 ★★★★★ 8 отзывов | 4 вопроса

Гарантия производителя 1 месяц

В избранное Сравнить



Скидка для своих



Мощность: 90 Вт  
Напряжение: 220 В  
Материал мешков: джут, мешковина, бумага, полипропилен  
Тип стежка: однониточный  
Max длина стежка: 8 мм  
Нить: 20/6, 20/9  
Игла: №27

Все характеристики

Расходные материалы  
Подборка для этого товара

8 711 Р

5 188 Р после авторизации

2178 Р x 4 платежа в рассрочку

В корзину

Быстрый заказ


Спишите до 2 613 Р бонусами

Начислим 87 бонусов

Нашли дешевле? Сообщите!

https://www.vseinstrumenti.ru/product/meshkozashivochnaya-mashinka-hualian-gk9-2-low-cost-4687201785019-1926676/

## Мешкозашивочная машина Foodatlas GK-9-2



Распечатать КП

Артикул: 186915

**7 090 руб.**  
Цена с учетом НДС 20%

• Есть в наличии: 2360

1 **В КОРЗИНУ**

**КУПИТЬ В 1 КЛИК**

ЗАПРОСИТЬ СЧЕТ

ЗАКАЗАТЬ В WHATSAPP

Ваш регион: Москва

**Foodatlas**

**Характеристики**

- Страна — Китай
- Напряжение, В — 220
- Модель — GK-9-2
- Мощность, кВт — 0.09
- Высота (мм), в упаковке ? — 180
- Ширина (мм), в упаковке ? — 290
- Глубина (мм), в упаковке ? — 350
- Вес (кг), в упаковке ? — 4.5
- Вес, кг ? — 4
- Длина, мм ? — 268

Все характеристики

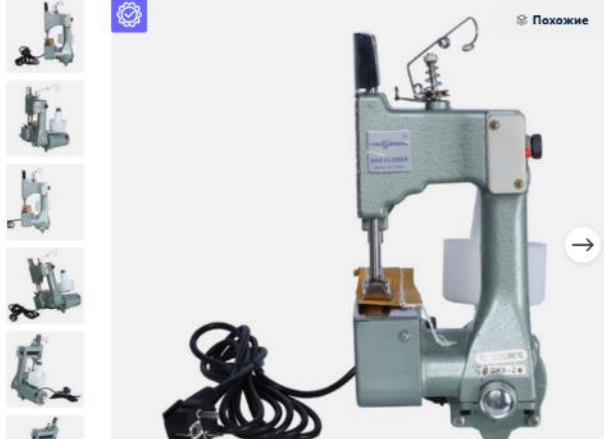
Покупка в кредит или лизинг [подробно](#)

**СБЕРБАНК** **Fera** [Оформить лизинг](#)

https://restoll.ru/catalog/product/meshkozashivochnaya-mashina-foodatlas-gk-9-2/

## GK9-2 Машина мешкозашивочная TYPE SPECIAL

Артикул: 217248 0 Отзывы Сравнить В избранное



**Характеристики**

- Артикул: 217248
- Бренд: [Type Special](#)
- Модель: [GK9-2](#)
- Применение (тип ткани): [Для тяжелых/сверхтяжелых материалов](#)
- Страна производитель: [КИТАЙ](#)
- Вес в кг: [4,6 кг](#)
- Объем: [0,03068 м3](#)

[Смотреть полное описание](#)

**Наличие на складах**

- Ростов на Дону [в наличии 1](#)
- Чебоксары [в наличии 1](#)

Цена за шт: **5 995,00 Р**

Стоимость: 1 шт: **5 995,00 Р**

**Запрос спец цены**

В настоящее время в указанном торговом зале товар отсутствует. Оставьте заявку, мы с Вами свяжемся.


**Запрос условий поставки**

https://welltex.ru/shveinoe-oborudovanie/promyslennye-svejnye-masiny/masiny-specialnye/gk9-2-masina-meshkozashivocnaa-type-special-217248.html

https://russkayaferma.ru/catalog/tsentrobezhnyye-nasosy/tsentrobezhnyy-pishchevoy-nasos-g2-opa-onts1-6-3-12-5/

Каталог

Главная / Каталог товаров / Пищевые насосы и электронасосные агрегаты / Центробежные насосы пищевые / Центробежный пищевой насос Г2-ОПА (ОНЦ 1-6,3/12,5)



**Центробежный пищевой насос Г2-ОПА (ОНЦ 1-6,3/12,5)**

Код товара: 02201

Инструкция по эксплуатации насоса центробежного Г2-ОПА

Ваша цена: 46220 Р / шт  
41598 Р / шт  
Скидка 4622 Р

Гарантия на товар: 1 год  
Условия гарантии

Купить

В избранное Сравнить


Быстрый заказ: Позвоним в течение 20 минут и уточним все детали

Ваше имя Телефон Отправить

https://russkayaferma.ru/catalog/tsentrobezhnyye-nasosy/tsentrobezhnyy-pishchevoy-nasos-g2-opa-onts1-6-3-12-5/

https://saluteh.ru/shop/nasos-g2-opa-36-1cz63-125/?ysclid=m9m2yuqqzb880782990

Насос Г2-ОПА (36-1Ц6,3-12,5) в Москве



Артикул: Г2-ОПА Ду35

Под заказ

**Цена: 19 062,50 Р**

КУПИТЬ В 1 КЛИК

В КОРЗИНУ

Сведения о цене, наличии товара и характеристики носят информационный характер и по телефону не предоставляются. Для получения КП по текущему товару, пришлите запрос в чат или e-mail с реквизитами компании.

Сопутствующие файлы

Г2-ОПА.pdf (505 92 KBytes)

https://saluteh.ru/shop/nasos-g2-opa-36-1cz63-125/?ysclid=m9m2yuqqzb880782990

https://www.ampika.ru/oborudovanie.html?id=17890&ysclid=m9m2z54woa226826532

Сортировка насосов по производителю сок. вода/

Принцип работы насосов

Опросный лист

Применение насосов

Онлайн калькуляторы

Справочник

Запрос предложения

Доставка

Контакты

Схема проезда

Статьи

Варианты оплаты

Возврат и гарантия

Информация по ТН

**Пищевой насос ОНЦ1-6,3/12,5 б/д, под 1,1 (0,75) кВт**

В наличии

Производитель Отечественные

Страна Россия

Код товара 02973

Подача 6,3 м3/час

Напор 12,5 м.в.ст.


Вход 38

Выход 38

Мощность - кВт х об/мин

Цена с НДС **34700 Р**

Заказать



https://www.ampika.ru/oborudovanie.html?id=17890&ysclid=m9m2z54woa226826532


https://agrotrest.com/catalog/oborudovanie\_dlya\_pererabotki\_moloka/press\_telezhka\_dlya\_tvoroga/2421/?ysclid=m9m2rbhacp109375563

сельского хозяйства

каталог Оплата Доставка Сервис Компания Новости Контакты

## Пресс-тележка для творога 500 л

Главная - Каталог - Оборудование для переработки молока - Пресс-тележки для творога - Пресс-тележка для творога 500 л



Характеристики

- Обшивка, сталь AIS304
- Диаметр сливного крана продукта, Ду 32
- Длина, мм 2200
- Ширина, мм 900

Все характеристики

229 600 руб./шт

Нашли дешевле?

В корзину

Купить в 1 клик

- Изготовление оборудования на заказ По вашему ТЗ изготовим нестандартное
- Квалифицированная поддержка Всегда на связи со своими заказчиками.
- Лизинг Возможна покупка в лизинг Условия лизинга
- Гарантия на товар 1 год Условия гарантии

https://agrotrest.com/catalog/oborudovanie\_dlya\_pererabotki\_moloka/press\_telezhka\_dlya\_tvoroga/2421/?ysclid=m9m2rbhacp109375563

https://moloko18.ru/product/press-telezhka-dlja-tvoroga-na-600-kg/

О КОМПАНИИ НАШИ УСЛУГИ ОПЛАТА И ДОСТАВКА ОТЗЫВЫ СЕРТИФИКАТЫ



Главная / Пресс тележки для творога / Пресс тележка для творога на 500 л.

Пресс тележки для творога

### Пресс тележка для творога на 500 л.

212,000.00 Р

Пресс тележка для творога представляет собой емкость, изготовленную из пищевой нержавеющей стали, предназначенную для механического прессования творожного сгустка, а так же для отделения жидкости из других молочных продуктов. Пресс-тележка для творога оснащена винтовыми съемными прессующими устройствами и съемными металлическими решетками, которые выполняют функцию дренажа молочной сыворотки или другой жидкости. Сила прессовки составляет 400 кгс. Имеются поворотные колёсные опоры и откидная ручка, которые упрощают транспортировку тележки в холодильник или другое помещение. Торможение осуществляется вращением стопором.

https://moloko18.ru/product/press-telezhka-dlja-tvoroga-na-600-kg/

https://agroteh18.com/produkcziya/press-telezhki-dlya-tvoroga/press-telezhka-dlya-tvoroga,-v-0,5-kub.m.--(1900x900x900)

Каталог продукции


- ОХЛАДИТЕЛИ МОЛОКА
- ВАННЫ ДЛИТЕЛЬНОЙ ПАСТЕРИЗАЦИИ
- ПРЕСС-ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ ТВОРОГА
- МАСЛОИЗГОТОВИТЕЛИ
- МОЛОЧНОЕ ТАКСИ
- ПОИЛКИ
- ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ
- ВАННА ТВОРОЖНАЯ (ВТ)
- РАЗМОРАЖИВАТЕЛЬ МОЛОЗИВА

Главная / Каталог оборудования / Пресс-тележки для творога / Пресс-тележка для творога, V-500л. (2060x1040x490)

### Пресс-тележка для творога, V-500л. (2060x1040x490)

Цена: 217 000 руб.

Заказать Задать вопрос



https://agroteh18.com/produkcziya/press-telezhki-dlya-tvoroga/press-telezhka-dlya-tvoroga,-v-0,5-kub.m.--(1900x900x900)

https://r-komplekt.ru/catalog/vitriny\_kholodilnye/vitrina\_kholodilnaya\_marikholodmash\_tair\_vkhs\_1\_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760

Ваш город: Москва

КАТАЛОГ ТОВАРОВ АКЦИИ И СКИДКИ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ **hiko** АВТОМАТИЗАЦИЯ ИКО ПО ТИПУ ПРЕДПРИЯТИЯ

Ресторан комплект > Каталог товаров > Холодильное оборудование > Холодильные витрины/поковки

### Витрина холодильная МАРИХОЛОДМАШ Таир ВХС-1,5

Вернуться в раздел

Обзор товара


Описание

Характеристики

Страницы / документация

Аксессуары

Похожие товары



**MXM**  
МАРИХОЛОДМАШ

Официальный дилер!

Витрина холодильная МАРИХОЛОДМАШ Таир ВХС-1,5

Характеристики

Страна: Россия

Гарантия: 12 месяцев

Статус: В наличии

Акция и спецпредложения: Хит продаж

Артикул: 0002626 ✓ В наличии 6 шт

**57 847 руб.** с НДС

**+ В корзину**

Купить в один клик

Расчитать доставку

Привезем в г. Москва

Доставка по г. Москва 1000 Р

Доставка до транспортной компании Бесплатно

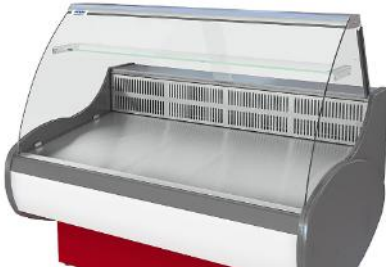
https://r-komplekt.ru/catalog/vitriny\_kholodilnye/vitrina\_kholodilnaya\_marikholodmash\_tair\_vkhs\_1\_5/?ysclid=m9qpxfb0px997673760

https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254

Каталог По типу предприятия По производителю Проектирование Готовые решения Услуги Как купить

Главная > Каталог > Холодильное оборудование в Москве > Холодильные витрины в Москве > Витрина холодильная Марихолодмаш ТАИР ВХС-1.5

### Витрина холодильная Марихолодмаш ТАИР ВХС-1.5





Артикул: 498146

**55 333 руб.** Под заказ

Цена указана с НДС

**В корзину** **Купить в 1 клик**

Скачать коммерческое предложение **Запросить счет**

Купить в лизинг  

https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/kholodilnye-vitriny/77632/?ysclid=m9qpxprghj48049254

https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-marikholodmash-tair-vhs-15

15 лет опыта в оснащении продуктовых магазинов

Каталог Поиск +7 (499) 647-58-02 [Заказать звонок](#)


Каталог > Холодильное оборудование > Холодильные витрины > Холодильная витрина Марихолодмаш Таир ВХС-1,5

### ХОЛОДИЛЬНАЯ ВИТРИНА МАРИХОЛОДМАШ ТАИР ВХС-1,5

4.322.084-35

Уважаемые покупатели, в связи с резкими скачками курса валют, цены на товары, выложенные на сайте, могут отличаться. **Просьба актуальную цену и наличие уточнить у менеджера +7 (499) 647-58-02.**

Обзор товара Характеристики Описание Похожие товары Инструкции Отзывы



Бренд: Марихолодмаш (MXM)

Страна: Россия

Количество: 1

Принимаем к оплате

Самовывоз: **БЕСПЛАТНО**

Гарантия: **12 месяцев**

Доставка по Москве, МО и всей РФ

Подробнее о монтаже и подключении

**ЭТО ОБОРУДОВАНИЕ МОЖНО КУПИТЬ В КРЕДИТ ИЛИ В РАССРОЧКУ**

**ЦЕНА**

**55 497 РУБ**

**+ В КОРЗИНУ**

**ЗАКАЗ В ОДИН КЛИК**

**ЗАПРОСИТЬ СЧЕТ**

**КУПИТЬ В КРЕДИТ**


https://www.profcook.ru/collection/holodilnye-vitriny/product/holodilnaya-vitrina-marikholodmash-tair-vhs-15

https://ru-holod.ru/nizkotemperaturnye-do-18-s/polyus-eko-vhsn-1,2--/ Сравн. Избр. КТ Корзина

**Каталог** Поиск в каталоге

### Витрина морозильная Полюс Эко ВХСн-1,2 (G85 SL 1,2-1)

★★★★★ 0 + Сравнить + Добавить в КП Код товара: 000-375



Габаритные размеры 1180×830×1135 мм  
 Диапазон рабочей температуры до -13 °С  
 Расход электроэнергии в сутки 7,6 кВт  
 Размер выкладки 1100×530 мм  
 Холодоснабжение Встроенное  
 Вес нетто 95 кг  
 Показать все

**77 350 ₺**  
 В корзину

Взять в кредит 0% переплата  
 Купить в лизинг от 2% в год

**POLUS**

https://ru-holod.ru/nizkotemperaturnye-do-18-s/polyus-eko-vhsn-1,2--/

https://www.whitegoods.ru/goods/kholodilnaya-vitrina-polyus-g95-sm-1-2-1-vkhs-1-2-polyus/?ysclid=m9my9k795i969467250

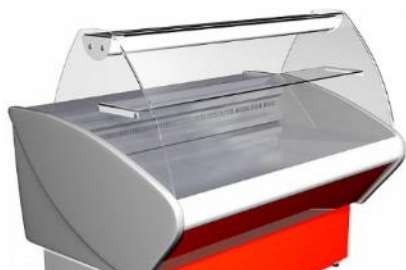
**Каталог товаров** Более 150 000 товаров +7 495 123 34 44 8 800 707 34 44 info@whitegoods.ru

Главная → Каталог → Холодильное оборудование → Витрины-прилавки холодильные

### Холодильная витрина Полюс G95 SM 1,2-1 (ВХС-1,2 Полюс)

Артикул 37896 Сравнить В избранное

**Цена с НДС 64 363 ₺** 67-545 ₺  
 В наличии 2 шт.



**Общие характеристики**

Страна-производитель	Россия
Производитель	Полюс
Установка	Отдельностоящая
Серия	G95 (Palm)
Температурный режим	Среднетемпературный
Холодильный агрегат	Встроенный
Площадь выкладки, м²	0,7
t режим, °С	0...-7
кол-во полок	1
Материал корпуса	Окрашенная сталь

**В корзину**  
 Купить в один клик


Лучшие условия для юридических лиц!  
 Безналичный расчет без комиссии, НДС, доставка по России  
 Запросить счет

https://www.whitegoods.ru/goods/kholodilnaya-vitrina-polyus-g95-sm-1-2-1-vkhs-1-2-polyus/?ysclid=m9my9k795i969467250

https://chefpoint.ru/catalog/vitriiny-kholodilnye-prilavki/morozilnaya-vkhsn-1-2-polyus-eko-13/?ysclid=m9my9uqkj1186385890

Оборудование для ресторанов и кафе / Каталог оборудования / Торговое оборудование / Витрины / Полюс / Витрина морозильная ВХСн-1,2 Полюс Эко (-13)

**Витрина морозильная ВХСн-1,2 Полюс Эко (-13)**



**Характеристики ВХСн-1,2 Полюс Эко**

- Модель: ВХСн-1,2 Полюс Эко
- Производитель: Полюс
- Страна: Россия
- Тип: Низкотемпературная
- Объем: 0.09 м3
- Рабочий диапазон: -13 °С
- Потребляемая мощность: 7.6 кВт/сутки
- Напряжение: 220 В
- Габариты: 1180x830x1135 мм
- Габариты в упаковке: 1400x1100x1100мм
- Вес нетто: 95 кг
- Вес брутто: 185 кг

4.67 балла / 6 оценок

КОЛИЧЕСТВО 1 **52 400 руб.**

https://chefpoint.ru/catalog/vitriiny-kholodilnye-prilavki/morozilnaya-vkhsn-1-2-polyus-eko-13/?ysclid=m9my9uqkj1186385890

### 14953641 Пылесос влажной и сухой уборки Karcher NT 72/2 Eco TC 1.667-151 Karcherprof



[Посмотреть все товары бренда](#)

Пылесос влажной и сухой уборки Karcher NT 72/2 Eco TC 1.667-151 оснащен двумя всасывающими турбинами - для большей производительности. Всасывающий шланг длиной четыре метра и сетевой кабель длиной десять метров - для удобной уборки в...

Вес	15
Страна изготовления	Германия
Типовая категория	Клининговое оборудование > Пылесосы > Промышленные (строительные)
Тип пылесоса	классический
Мощность	2760 Вт
Объем бака	72 л
Расход воздуха	112 л/с
Разрежение	235 мбар

**49 570 Р / шт**

(Архивная цена)

Введите количество:

- 1 +

[Отправить заявку](#)

[Нет в наличии](#)

[Доступно для заказа](#)

[Доставим до: 21.08.2025 г.](#)

https://santreyd.ru/product/14953641-pylesos-vlazhnoy-i-sukhoy-uborki-karcher-nt-72-2-eco-tc-1-667-151-karcherprof/?ysclid=m9r3yg5o2o958715826

← Excel [https://www.agrotreding.ru/product/vodo-pylesos-karcher-nt-72-2-eco-tc?ysclid=m9r3xhu4ca885335192](#) Копировать

КАТАЛОГ ТОВАРОВ > Главная > СТРОИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА > Промышленные пылесосы (строительные) > Распечатать

### ВОДО-ПЫЛЕСОС KARCHER NT 72/2 ECO TC

Код товара: 1116  
Артикул: A001116

[подарок к покупке!](#) [скидка при покупке!](#)  
+1 то бесплатно!

[Похожие товары близкие по цене](#)

**37 490 Р**

[Подобрать аналог!](#)

[Служба доставки](#)  
[Склад самообслуживания](#)

https://www.agrotreding.ru/product/vodo-pylesos-karcher-i-nt-72-2-eco-tc?ysclid=m9r3xhu4ca885335192

[https://k-sale.ru/Nt-72-2-eco-tc?ysclid=m9r3zpw02w831389583](#)

**КАТАЛОГ** **Акции** Бытовая техника Профессиональная техника Информация > Личный кабинет

> ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА > ПЫЛЕСОСЫ ВЛАЖНОЙ УБОРКИ > NT 72/2 ECO TC



### NT 72/2 ECO TC

**44 390 РУБ**

Наличие: На заказ  
Артикул: 1.667-106.0

1

[В корзину](#)

[Купить в один клик](#)

[В ЗАКЛАДКИ](#) [В СРАВНЕНИЕ](#)

[NT 72/2 eco tc, 1.667-106.0, пылесосы влажной уборки](#)

### РЕКОМЕНДУЕМЫЕ

**K 5 FULL CONTROL**  
Наличие:  
Цена: 30 390 руб

**SC 2 \*EU**  
Наличие:  
Цена: 9 990 руб

**VC 3 PREMIUM \*EU**  
Наличие:  
Цена: 14 790 руб

https://k-sale.ru/Nt-72-2-eco-tc?ysclid=m9r3zpw02w831389583

## ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ШКАФНОЙ ГРПШ-05-2У1

Каталог → Оборудование для котельных → Газораспределительные пункты → Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-05-2У1



Артикул: 00929

**60 408 руб.**  
✓ В наличии

1

**Варианты оплаты**

**Доставка**

**Наши преимущества**

Научный подход  
Более 30 лет производства  
Гарантия 1 год  
Доставка по России и ЕАЭС

https://nabor-instrumentov.com/gazoregulyatornyy-punkt-shkafnoy-grpsh-05-2u1

Главная > ГРПШ Газорегуляторные шкафные пункты > ГРПШ-05-2У1 Газорегуляторный пункт шкафной



## ГРПШ-05-2У1 Газорегуляторный пункт шкафной

75 000 Р

**ГРПШ-05-2У1** – газорегуляторный пункт шкафной. Он предназначен для выполнения следующих функций:

- автоматического поддержания заданного выходного давления независимо от изменения расхода и входного давления газа, в заданном диапазоне их значений;
- автоматического прекращения подачи газа при повышении или понижении выходного давления сверх или ниже допустимых заданных значений;
- очистки газа от механических примесей;
- учета газа.

**Краткие технические характеристики:**

Наименование: ГРПШ-05-2У1  
 Масса: 150 кг  
 Регулируемая среда: Природный газ по ГОСТ 5542-87  
 Регулятор давления газа: РДНК-400М  
 Максимальное входное давление: МПа 0,6  
 Диапазон настройки выходного давления: кПа 2,0 — 0,5

https://centrgaz-shop.ru/product/grpsh-gazoregulyatornye-shkafnye-punkty/grpsh-05-2u1-gazoregulyatornyj-punkt-shkafnoj/



### Газорегуляторный пункт ГРПШ-05-2У1

Артикул: SN78

85 000 Р

- 1 +

В КОРЗИНУ

Добавить В Пожелания Добавить К Сравнению

Категория: Газораспределительные пункты

https://gaz-gar-gaz.ru/product/gazoregulyatornyj-punkt-grpsh-05-2u1/?ysclid=m9r43yiknc34565298



### Дежеподъемоопрокидыватель «Восход-ДО-8»

795 700.00 руб.

В КОРЗИНУ

В КРЕДИТ | от 32 586 руб.

Telegram WhatsApp

Доставка до любой ТК в г. Киров - бесплатно  
Самовывоз - бесплатно  
Доставка по РФ : в любой регион РФ и страны СНГ по тарифам ТК  
Рассчитайте стоимость доставки до Вашего региона

https://ctdo.ru/magazin/product/dezhepod-emooprokidyvatel-voshod-do-8?ysclid=m9qqam9pc0396235186

https://gkholod.ru/oborudovanie/testomesilnye\_mashiny/dezhepodemooprokidyvatel\_do\_8\_voskhod/


https://torgdom1.ru/degepodaemooprokidyvatel-voshod-do-8-v468-h3237-/

КАТАЛОГ    Акции    Выкуп оборудования    Проектирование    Готовые решения    По типу предприятия    Услуги

### Дежеподъемоопрокидыватель ВОСХОД ДО-8 (В468, h=3237)

Главная / Новое оборудование / Хлебопекарное оборудование / Лифты для дежи / Дежеподъемоопрокидыватель ВОСХОД/ДО-8 (В468, h=3237)

Популярный



В избранное    В сравнение    ВОСХОД  
Производитель

Код товара: 41406

## 918000р.

Нашли дешевле?

Купить    Быстрый заказ

- Гарантия 14 дней**  
От производителя
- С нами выгодно**  
Цены в среднем ниже на 20%, чем у аналогичных компаний
- 8+ лет опыта**  
Предложим лучшее решение для конкретной ситуации
- Официальный дилер**  
Оборудование в/у прошло предпродажную подготовку

https://torgdom1.ru/degepodaemooprokidyvatel-voshod-do-8-v468-h3237-/

https://good-bt.ru/product/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/

главная → Климатическая техника → Кондиционеры → Сплит-системы → Сплит-система WISNOW TAC-24CHSA/XA61

### Сплит-система WISNOW TAC-24CHSA/XA61

☆☆☆☆ (0)    Оставить отзыв



Код товара: 69584

## 36 900 руб

В корзину    1

Оформить в 1 клик

Хочу дешевле!

- БЕСПЛАТНАЯ ДОСТАВКА
- УСТАНОВКА
- ГАРАНТИЯ
- УДОБНАЯ ФОРМА ОПЛАТЫ

Рекомендуем

Сплит-система Kitano KR-Viki-09  
33 500 руб

https://good-bt.ru/product/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/

https://lineclick.ru/product/split-sistema-wisnow-tac-24chsa-xa61/

### Сплит-система WISNOW TAC-24CHSA/XA61

Оставить отзыв

**СВОЯ ЦЕНА!**



Артикул: 210670

## 37 300 руб.

В корзину    1

Купить в 1 клик

**СВОЯ ЦЕНА!**


- Бесплатная доставка!
- Условия оплаты

https://lineclick.ru/product/split-sistema-wisnow-tac-24chsa-xa61/

https://runeco.ru/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/?utm\_source=yandex\_direct&utm\_campaign=epc&yclid=10243072508323430399

Главная → Кондиционеры → Сплит-системы → Сплит-система WISNOW TAC-24CHSA/XA61

## СПЛИТ-СИСТЕМА WISNOW TAC-24CHSA/XA61



☆☆☆☆☆

Бренд ..... WISNOW  
 Минимальный уровень шума внутреннего блока (дБ) ..... 28  
 Мощность в режиме охлаждения (Вт) ..... 7280  
 Мощность в режиме обогрева (Вт) ..... 7680  
 Класс энергопотребления ..... A

[ВСЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ](#)

**38 100 руб** - 1 + [ОФОРМИТЬ](#)

КОД ТОВАРА: 414281 [ОФОРМИТЬ В 1 КЛИК](#)

**Удобная оплата**  
Оплата банковской картой, наличными или через платежные сервисы

**Бесплатная доставка**  
В пределах МКАД от 15000 руб

**+7 (495) 128-22-72**  
Ежедневно с 09:00 до 19:00  
Выходные и праздники с 10:00 до 19:00

**АКЦИЯ!**

**Духовой шкаф GRAUDE BE 60.3 E**  
**57 490 руб**

[https://runeco.ru/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/?utm\\_source=yandex\\_direct&utm\\_campaign=epc&yclid=10243072508323430399](https://runeco.ru/nastennaya-split-sistema-wisnow-tac-24chsaxa61/?utm_source=yandex_direct&utm_campaign=epc&yclid=10243072508323430399)

https://kotel-kv.ru/parovoj-kotel-kv-300.html

**КОТЕЛ-КВ** Укажите город с 4:00 до 13:00 МСК  
 Производство котлов и котельных

Поиск по сайту


+7 (800) 551-70-98 [sale@kotel-kv.ru](mailto:sale@kotel-kv.ru) [Написать на email](#)  
 8 (800) 551-70-98 Бесплатно по России [Обратный звонок](#)

Каталог продукции

О заводе | Виртуальный тур по заводу | Купить котлы и котельные в лизинг | Условия оплаты | Доставка продукции | Претензии и возврат | Контакты  
 Фото производства | Видео продукции | Сертификаты | Опросные листы | Подобрать мощность котла | Статьи | Вопросы

Главная > Каталог > Паровые котлы > Паровой котел КВ 300

## ПАРОВОЙ КОТЕЛ КВ 300



Цена **570 000** рублей с НДС [Корзина](#) [Посмотреть комплект поставки](#) [Дополнительное оборудование для работы этой продукции](#)

Уточнить цену с доставкой до вашего города [Укажите город](#) [Получить скидку у менеджера](#)

[Запросить коммерческое предложение в один клик](#)

[Купить](#)

Условия поставки:  
 В наличии на складе  
 Доставка ТК по России и Казахстану  
 Бюджетный расчет

Паровой жаротрубный котел  
 Удобно размещается в маленьких котельных  
 Плавная выработка пара даже при подпитке холодной водой, без температурных колебаний  
 Дымосос не требуется, работает на самотяге

<https://kotel-kv.ru/parovoj-kotel-kv-300.html>

[В избранное](#) [Сравнить](#)

[Следующий товар](#)



### Паровой котел KV 300 на угле

Котел паровой на угле производительностью 300 кг/ч пара температурой не более 115 °С и давлением не более 0,07 МПа. Мощность 0,22 МВт. Применяется в производстве для технологических целей и для отопления.

В наличии на складе: Москва.  
Паровой котел KV 300 на угле

Цена за Паровой котел KV 300 на угле с комплектом (Посмотреть комплект):

**450 000 Р**

[Купить](#)

Купить в один клик  [Купить](#)

**9%** [Получить скидку у менеджера](#)

<https://www.kotel-zavod-kvzr.ru/steam-boiler-kv-300-300.html>

#### Каталог продукции

- [Водогрейные котлы](#)
- [Паровые котлы](#)
- [Топки](#)
- [Модульные котельные](#)
- [Колосники](#)
- [Циклоны](#)
- [Топливоподача](#)
- [Шлакозолоудаление](#)
- [Вентиляторы и дымоходы](#)
- [Золоуловители](#)
- [Трубы котлов](#)
- [Котловая автоматика](#)
- [Насосы](#)
- [Дымовые трубы](#)
- [Водоподготовка](#)
- [Комплектующие](#)
- [Электроды](#)
- [Резервуары](#)
- [Скиповые подъемники](#)
- [Контакты](#)
- [О заводе «Энергия-М»](#)
- [Обратная связь](#)
- [Корзина заказов](#)

#### Котел KV 300

[Каталог продукции](#) » [Водогрейные котлы](#) » [Котлы 300 кВт](#) » [Котел KV 300](#)



Описание

**Цена 463 000 рублей**

✓ Наличие на складе в Москве

[Купить](#)

[к сравнению](#)

[Прайс-листы](#)

[Техническая документация](#)

[Опросные листы](#)

[География поставок](#)

[Вопрос-ответ](#)



<https://kotel-kvr.su/boiler-kv-300.html>

[Главная](#) » [Каталог](#) » [Холодильное оборудование](#) » [Бонеты](#) » [Ларь-бонета Italfrost \(Cryspi\) ЛВН 1850 \(ЛБТ2 М 1850\)](#)

## Ларь-бонета Italfrost (Cryspi) ЛВН 1850 (ЛБТ2 М 1850)

Код товара: O0000095561

★★★★★ 5

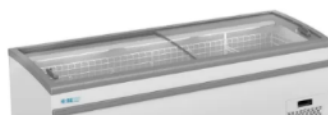
[отложить](#)

[сравнить](#)

[поделиться](#)



[Официальный дилер!](#)



#### Характеристики

Тип крышки — С пугтым стеклом  
Объем номинальный (л) — 500  
Артикул производителя — B69003.EI.0.0.tn.6.PS.0 / 000011605230140  
Температурный режим — -23...+6 °C  
Хладорежим — Универсальный  
Хладагент — R290  
Бренд — Italfrost  
Габариты (ШХГХВ) — 1850x850x790 мм

**87 054 руб.**

• В наличии [Нашли дешевле?](#)


[купить](#)

[купить в 1 клик](#)

**9%** [Купить в кредит от 4392 руб./мес.](#)  
Решение за 1-2 минуты!

<https://pro-biznes.ru/catalog/item/76661/?ysclid=m9r4d585et398862911>

Бонета морозильная Italfrost ЛВН 1850 (ЛБТ2 М 1850) СП серый верх. бампер



91 200 руб.  
Цена с учетом НДС 20%

Есть в наличии: 3

1 В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

ЗАПРОСИТЬ СЧЕТ ЗАКАЗАТЬ В WHATSAPP

Артикул: 194108

ИТАLFROST

**Характеристики**

- Страна — Россия
- Напряжение, В — 220
- Модель — ЛВН 1850 (ЛБТ2 М 1850) СП
- Мощность, кВт — 0.695
- Конструкция — Закрытая
- Температурный режим, °С — от -24 до 6
- Холодильный агрегат — Встроенный
- Охлаждение — Статическое
- Рабочий объем, л — 650
- Объем, л — 650

Все характеристики

https://restoll.ru/catalog/product/boneta-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp/

Бонета морозильная ИТАLFROST ЛВН 1850 (ЛБТ2 М 1850) СП (торцевой)



102 764 Р

В наличии

1 В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

Сравнить

Добавить в избранные

Доставка

Производитель	ИТАLFROST
Код товара	5740
Торговая марка	ИТАLFROST
Страна производитель	Россия
Температурный режим, °С	-23...-18/-6...+6
Объем, л	650
Тип охлаждения	статический
Напряжение, В	220
Площадь экспозиции, м²	1.16
Мощность, кВт	0.5
Хладагент	R290
Габаритные размеры (Д/Ш/В), мм	1850x854x835

https://www.restomag.ru/boneta-morozilnaya-italfrost-lvn-1850-lbt2-m-1850-sp-torczevoj/?ysclid=m9r4fcgkj826735259

КАТАЛОГ

- Хлебопекарное оборудование
- Кондитерское оборудование
- Вибрационные машины
- Тестораскаточные машины
- Формовочные машины для печеней, прайников
- Дражировочные машины
- Формовочные машины для фруктовых батончиков
- Столешки охлаждающие для карамельных и конфетных масс
- Бисквиторезки
- Оборудование производства карамели

**Тестораскаточная машина МНРТ-130/600**

Артикул: 02-02-005


334 900 Р

1 В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

КУПИТЬ В ЛИЗИНГ

Доставка Об оплате О лизинге Помощь специалиста




https://www.trio1.ru/catalog/konditerskoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny/testoraskatochnaya-mashina-mnrt-130-600/

← Excel | <https://holodpark.ru/product/mashina-testoraskatochnaya-mnrt-130-600/>

Что вы ищете? Найти

Главная > Хлебопекарное и кондитерское оборудование > Тестораскаточные машины > Тестораскаточные машины Станкостроитель > Машина тестораскаточная «МНРТ 130/600»

## Машина тестораскаточная «МНРТ 130/600»



Цена за 1 шт Под заказ 21 день

**378 676 Р**

Размеры(ДхШхГ): 790x1060x1550мм  
 Производитель: Станкостроитель  
 Страна: Россия  
 Гарантия: 12 мес


[Купить](#) ❤️ 🔗

КУПИТЬ В СЕРВИС КЛИМ

<https://holodpark.ru/product/mashina-testoraskatochnaya-mnrt-130-600/>

<https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-professionalnye/testoraskatochnaya-mashina-stankostroitel-mnrt-130-600/>

В связи с нестабильным курсом рубля цены просьба уточнять у менеджеров.




**FOOD SERVICE**  
с 2004 года

Профессиональное  
пищевое оборудование

Москва, ул. Керченская, д. 8  
пн. – пт.: с 10:00 до 18:00


8 (800) 200 44 05  
Звонок бесплатный  
info@food-service.ru

[Заказать звонок](#)

 **Корзина**  
0 руб.

Каталог | О нас | Производители | Готовые решения | Доставка/Оплата | Сервис | Информация | Контакты

## ТЕСТОРАСКАТОЧНАЯ МАШИНА СТАНКОСТРОИТЕЛЬ МНРТ 130/600



Цена: **292 842 руб.** 1 ▼

[В корзину](#) [Купить в 1 клик](#) 🔗

🔍 [Нашли дешевле? Сделаем скидку!](#) 🕒 [Рассрочка](#)

Артикул: 35581

[СМОТРЕТЬ ВСЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ](#) [ВЕРСИЯ ДЛЯ ПЕЧАТИ](#)  
[СТРИМЯСТЬ ДОСТАВКИ](#)

<https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-professionalnye/testoraskatochnaya-mashina-stankostroitel-mnrt-130-600/>


<https://astrahleb.ru/product/testomesilnaya-mashina-l4-htv/?ysclid=m9mtrvabdg941168646>

Нужна помощь? Звоните: 8(495)101-45-32, 8(495)101-1166, пишите: [urusov@astrahleb.ru](mailto:urusov@astrahleb.ru) или закажите **ОБРАТНЫЙ ЗВОНОК**

Компания АстраХлеб

ГЛАВНАЯ | О КОМПАНИИ | ДОСТАВКА И ОПЛАТА | КОНТАКТЫ | [КАТАЛОГ](#)

ГЛАВНАЯ / ХЛЕБОПЕКАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ / ТЕСТОМЕСИЛЬНЫЕ МАШИНЫ / ПРОДУКЦИЯ СМЕЛЯНСКОГО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА / ТЕСТОМЕСИЛЬНАЯ МАШИНА Л4-ХТВ



## Тестомесильная машина Л4-ХТВ

### Технические характеристики

Производительность, кг/ч	до 500
Объем дежи, л	140
Максимальная порция замешиваемого теста, кг	80
Минимальная порция замешиваемого теста, кг	20
Мощность привода месильного органа, кВт	1,5
Мощность привода подъема-опускания траверсы, кВт	0,37
Габаритные размеры, мм	1245x850x1100
Масса, кг	400

**172000.00Р**

1 В КОРЗИНУ

<https://astrahleb.ru/product/testomesilnaya-mashina-l4-htv/?ysclid=m9mtrvabdg941168646>

Лизантан Москва > Каталог > Оборудование пищевой промышленности > Тестомесильная машина Л4-ХТВ

### Тестомесильная машина Л4-ХТВ



Наличие: 3 шт.

Цена: 112000,00 руб.  
\* указана ориентировочная стоимость

Серия: Промышленные тестомесильные машины  
E-mail для заявок: [info@lizantan.com](mailto:info@lizantan.com)

Купить в 1 клик

Контактное лицо в Москве

  
 Менеджер: Кузнецов Алексей  
 E-mail: [zakaz@lizantan.com](mailto:zakaz@lizantan.com)  
 Телефон: 8 (800) 511-09-43  
 Приём заявок: круглосуточно  
 Обработка заявок: 8:00-17:00 (будни)

руководитель отдела продаж с 2016 г.

<https://lizantan.com/shop/testomesilnaya-mashina-l4-htv>

Тестомесильные машины / Тестомесы для дрожжевого теста / Тестомесильная машина Л4-ХТВ

## Тестомесильная машина Л4-ХТВ

Модель: Л4-ХТВ

0 отзывов



Тестомесильная машина Л4-ХТВ отличается своей многофункциональностью – с ее помощью можно приготовить не только тесто разной плотности, но и иные пищевые смеси. Купить тестомес Л4-ХТВ – это отличное решение для предприятий со средним и малым объемом выпуска изделий из муки различных в...

109 000р.

Есть в наличии

1

Купить


<https://eqfood.ru/testomesilnye-mashiny/testomesy-dlya-drozhzhevogo-testa/testomesilnaya-mashina>

главная — Хлебопекарное и кондитерское оборудование — Миксеры, взбивальные машины — Мельница молотковая ММ-10

## Мельница молотковая ММ-10

- КАТАЛОГ
- Ванны моечные
- Вспомогательное оборудование
- Гастроёмкости и противни
- Запчасти и комплектующие
- Комплекты оборудования для малых производств
- Линии раздачи



Размеры: 850x450x1300 мм    ИД товара: 647      
 Модель: ММ-10  
 Фабрика: Станкостроитель  
 Производительность: 400 кг/ч  
 Масса: 220 кг  
 Производство: Россия  
 Габаритные размеры: 850x450x1300 мм  
 Установленная мощность: 5,5 кВт

188 490 руб./шт

[на заказ](#)    [Нужны детали?](#)

1

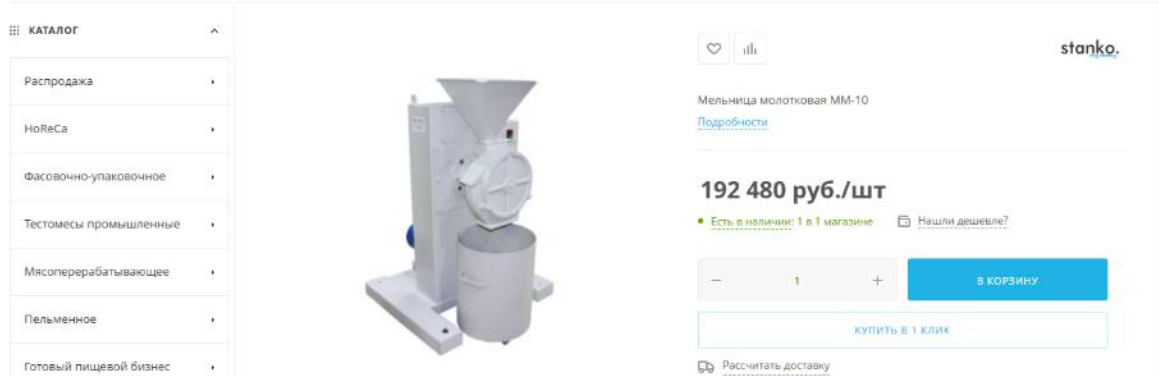
в корзину

КУПИТЬ В 1 КЛИК

<https://prodteh.ru/goods/g647.htm?ysclid=m9qqgz6ztd866308470>

## Мельница молотковая ММ-10

Главная — Каталог — Вспомогательное — Дробилки, измельчители, мельницы — Мельница молотковая ММ-10



КАТАЛОГ

- Распродажа
- НоReCa
- Фасовочно-упаковочное
- Тестомесы промышленные
- Мясоперерабатывающее
- Пельменное
- Готовый пищевой бизнес

Мельница молотковая ММ-10

192 480 руб./шт

Есть в наличии: 1 в 1 магазине

Нашли дешевле?

В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

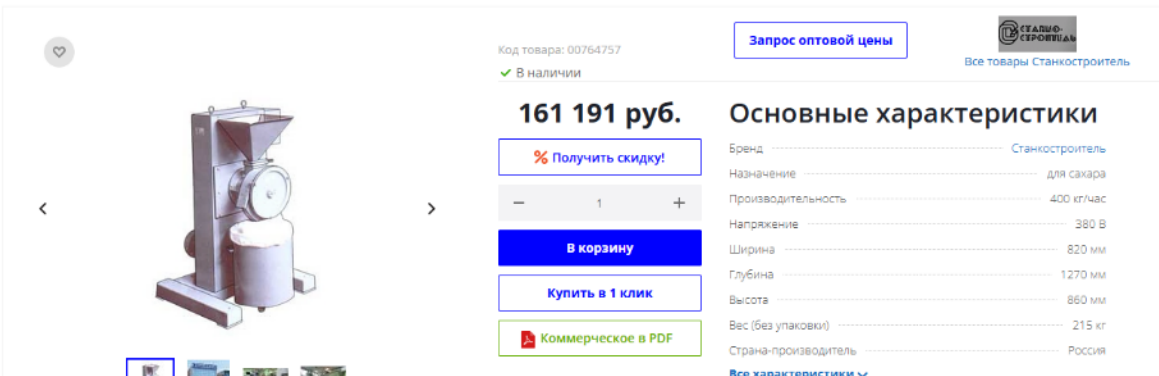
Рассчитать доставку

https://агрозавод.рф/catalog/vspomogatelnoe/drobilki\_izmelchiteli\_melnitsy/16910/?ysclid=m9qqhig27988694802

## Микромельница Станкостроитель ММ-10

Главная - Каталог - Электромеханическое пищевое оборудование

Электромеханическое пищевое оборудование Электромеханическое пищевое оборудование - Станкостроитель



Код товара: 00764757

В наличии

Запрос оптовой цены

СТАНКО-СТРОИТЕЛЬ

Все товары Станкостроитель

161 191 руб.

Получить скидку!

В корзину

Купить в 1 клик

Коммерческое в PDF

### Основные характеристики

Бренд	Станкостроитель
Назначение	для сахара
Производительность	400 кг/час
Напряжение	380 В
Ширина	820 мм
Глубина	1270 мм
Высота	860 мм
Вес (без упаковки)	215 кг
Страна-производитель	Россия

Все характеристики


https://prom-katalog.ru/catalog/elektromekhanicheskoe-oborudovanie/mikromelnitsa\_stankostroitel\_mm\_10

https://trust-holod.ru/product/mikser\_planetarnyy\_gastromix\_b\_40c/


Главная страница • Электромеханическое • Миксеры планетарные • GASTROMIX

## Миксер планетарный GASTROMIX В 40С

ARTIKUL 29962 ← сообщите менеджеру при заказе



Траст Холод — официальный дилер



Бренд — GASTROMIX  
 Страна-производитель — Китай  
 Длина, мм — 620  
 Ширина, мм — 630  
 Высота, мм — 1011  
 Вес нетто, кг — 130  
 Вес в упаковке, кг — 153  
 Напряжение, В — 220  
 Кратность заказа, шт. — 1

[Все характеристики](#)

Все товары GASTROMIX  
 Миксеры планетарные GASTROMIX

122 177 ₺ с НДС

В наличии

В корзину Счёт/КП в 1 клик

В кредит В лизинг

Доставка по России

Доставка по Москве


Способы оплаты

по счёту через СБП картой наличными

https://restoll.ru/catalog/product/mikser-planetarnyy-gastromix-b-40c-380v/

Главная — Каталог — Электромеханическое оборудование — Миксеры пищевые — Планетарные миксеры — Напольные планетарные миксеры — Миксер планетарный Gastromix В 40С 380В

## Миксер планетарный Gastromix В 40С 380В



Распечатать КП

ARTIKUL: 187839

122 290 руб.  
 Цена с учетом НДС 20%

Есть в наличии: 2

1 В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

ЗАПРОСИТЬ СЧЕТ ЗАКАЗАТЬ В WHATSAPP

Дополнительные услуги:

— Монтаж и настройка электромеханического оборудования

Ваш регион: Москва

Характеристики

Страна — Китай  
 Цвет — Металл  
 Напряжение, В — 380  
 Модель — В 40С 380В  
 Количество скоростей ? — 3  
 Мощность, кВт — 1.5  
 Скорость вращения, об/мин — 130  
 Импульсный режим — Нет  
 Механизм поднятия головы — Нет  
 Фиксированная траверса  
 Наличие таймера — Нет

[Все характеристики](#)

Покупка в кредит или лизинг [подробно](#)

СБЕРБАНК Fera Оформить лизинг


https://restoll.ru/catalog/product/mikser-planetarnyy-gastromix-b-40c-380v/

https://infel.ru/product/vzbivalnye-mashiny/mikser-planetarnyy-b-40/

для вашего бизнеса с 2003 года

Главная — Каталог продукции — Вибивальные машины — Миксер планетарный В-40

## Миксер планетарный В-40



Характеристики

Потребляемая мощность — 2000 Вт  
 Масса — 150 кг  
 Габаритные размеры — 620\*630\*1050 мм  
 Напряжение — 220В  
 Разовая загрузка — 12 кг  
 Комплектация — венчик, лопатка, крюк

[Все характеристики](#)

Цена указана без НДС. При покупке товаров юридическим лицом с НДС, начислена 20%.

142 000 ₺

В наличии Арт: В-40

В корзину

Купить в 1 клик


Цена указана без НДС.

Товар участвует в акциях  
 Скидка 10% на покупки физического лица

https://infel.ru/product/vzbivalnye-mashiny/mikser-planetarnyy-b-40/

https://shef-komplekt.ru/catalog/mukoproseivatel-irtysh-mp-2/

Главная • Каталог • Хлебопекарское и кондитерское оборудование • Мукопросеиватели • Шнековые мукопросеиватели • Мукопросеиватели ИРТЫШ • Мукопросеиватель ИРТЫШ МП-2



## Мукопросеиватель ИРТЫШ МП-2

Характеристики

- Мощность, кВт — 0,75
- Производительность в зависимости от положения заслонки в бункере, кг/ч — от 200 до 2940
- Диаметр ячейки сита, мм — 3
- Емкость бункера, кг — 45
- Напряжение, В — 380
- Габаритные размеры, мм — 1450x700x1460

Все характеристики

**ИРТЫШ**

Все товары ИРТЫШ    Все товары категории

**165 950 Р**

**В корзину**

Купить в 1 клик

Уточнить дополнительную скидку

Гарантия 12 месяцев


Цена действительна только для интернет-магазина и может отличаться от цен в розничных магазинах.

https://shef-komplekt.ru/catalog/mukoproseivatel-irtysh-mp-2/

https://sving72.ru/shop/product/mukoproseivatel-mp-2?ysclid=m9m37ymxgm809379302

## Мукопросеиватель МП-2

- Тепловое оборудование
- Линии раздачи
- Барное оборудование
- Электромеханическое оборудование
- Посудомоечные машины
- Оборудование фаст-фуд
- Оборудование для кафе-мороженого
- Холодильное оборудование
- Оборудование для пекарни**
- Дежеподъемопроектировщики



**Цена 110 303 руб.**

Количество:

**Добавить в корзину**

Модель	Мукопросеиватель МП-2
Длина	1450
Ширина	700
Высота	1460
Страна-производитель	Россия
Артикул	нет

https://sving72.ru/shop/product/mukoproseivatel-mp-2?ysclid=m9m37ymxgm809379302

https://pcat.ru/catalog/217/8717/

Объединенной приборостроительной корпорации

Машина для просеивания муки МП-2

Машина используется как технологическое оборудование в хлебопекарном производстве. Нобльшие габаритные размеры и высокая производительность. Все детали аппарата, напрямую...


Показать больше

Купить

Рекомендованная розничная цена **190 000 руб.** с НДС

**В корзину**

https://pcat.ru/catalog/217/8717/



Характеристики

Гарантия	12 мес.
Напряжение, Вольт	380
Мощность, кВт	1.1
Ширина (см)	86
Глубина (см)	67

158 743 руб.  
Уточняйте у менеджера: Резерв:2

[В корзину](#)

[Купить в 1 клик](#)

Нашли дешевле? [VISA](#) [MasterCard](#) [МИР](#)

[Подробнее об оплате](#)

Доставка

https://restomoda.ru/catalog/mukoproseivateli/mukoproseivatel-penzmash-mpm-800m/

## Мукопросеиватель ПЕНЗМАШ МПМ-800М

Артикул: **тл16** | Производитель: [Пензмаш](#) | Россия



182 000 ₺

[КРЕДИТ И ЛИЗИНГ](#)

1 [В КОРЗИНУ](#)

[Купить в один клик](#)

[Добавить к сравнению](#)

[Доставка по России](#) [Самовывоз со склада](#)

Адреса магазинов  
Стать дилером «КЛЕН»

**М. Калужская**  
8 (495) 825-00-87

**М. Владыкино, М. Окружная**  
8 (495) 645-13-33

Интернет-магазин  
8 (495) 357-00-87

Бесплатно по России  
8 (800) 350-00-87


### Как открыть ресторан или кафе?

Рестораны и кафе под ключ  
Экспертная поддержка  
вашего бизнеса  
Бесплатные семинары и мастер-классы

https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/bakery-and-confectionery-equipment/mukoproseivateli/mukoproseivatel-mmm-800m/

**Мукопросеиватель «Пензмаш» МПМ-800М**

Артикул: 01-01-001



153 490 ₺

[В КОРЗИНУ](#)

[КУПИТЬ В 1 КЛИК](#) [КУПИТЬ В ЛИЗИНГ](#)

[Доставка](#) [Об оплате](#) [О лизинге](#) [Помощь специалиста](#)

https://www.triol1.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/proseivateli-muki/mukoproseivatel-penzmash-mpm-800m/

Продукция

Поиск по каталогу ... например насос к20/30



Главная / Насосы / Фекальные насосы (сточно-насосные СМ) / СМ 80-50-200/2

Вернуться назад



### Фекальные насосы (сточно-массные СМ) — СМ 80-50-200/2



агрегат (с двигателем) - 18.5/3000 кВт/об.мин

90 400 р.

насос (без двигателя)

47 600 р.

В сравнение

Купить

Купить в один клик

Наличная и безналичная оплата

Доставка и самовывоз

Гарантия на продукт 12 месяцев

Описание СМ 80-50-200/2

Чертеж СМ 80-50-200/2

https://kontmotor.ru/product/sm80-50-2002-2461?ysclid=m9mxps09dd837591021

Главная → Каталог → Насосы → Фекальные насосы → Насос СМ 80-50-2006-2 с электродвигателем 11/3000

## Насос СМ 80-50-2006-2 с электродвигателем 11/3000

Доставка

Технические характеристики

Документация

Артикул: 02.04.041607

Сравнить

В избранное

В спецификацию

Поделиться



81 624,00 Р

В корзину

Купить в 1 клик

https://msk.elcomspb.ru/retail/pumps/fekalnye-nasosy/02.04.041607-nasos-sm-80-50-200b-2-s-el-dv-11-3000/?ysclid=m9mxqewfy6165829077



## Насосный агрегат СМ 80-50-2006-2 11 кВт

Насосы СМ предназначены для перекачивания городских и производственных сточных масс и других неагрессивных жидкостей

В комплект поставки входят:

- Соединительная муфта
- Руководство по эксплуатации
- Ограждение муфты
- Рама
- Электродвигатель

Производитель:

Ливгидромаш

Вариация товара:

Насос СМ 80-50-2006-2 под 11 кВт

Насос СМ 80-50-2006-2 на раме под 11 кВт

СМ 80-50-2006-2

Количество:

- 1 +

Цена:

110 568 Р

https://mgs-nasos.ru/katalog/nasosy/nasosy-sm-dlya-drenazha-kanalizatsii/nasos-sm-80-50-200b-2-na-rame-pod-11-kvt?ysclid=m9mxx22kzc820195113

https://www.makizural.ru/uralpak/uralpakprice.htm?ysclid=m9qpsl8r8n981953014

Прайс на оборудование Уралпак для вакуумной и термоусадочной упаковки

Специализированные полуавтоматы для упаковки хлебобулочных изделий серии «Коврига».

Двойной шов. Постоянно нагретые шпильки. Дооснащение не предусмотрено.

«Коврига -мини». Сброс ручной. На выходе склиз. Дооснащение не предусмотрено.	48 321 руб.
«Коврига-старт». Автоматический сброс. Предусмотрена возможность дооснащения конвейером и автоматом-этикетировщиком.	61 950 руб.
«Коврига КР». Полуавтомат оснащен отводным конвейером с регулируемой скоростью. Можно дооснащать автоматом-этикетировщиком.	86 730 руб.
«Коврига-макс». В комплекте автомат-этикетировщик с шаговым двигателем под рулоны Ø до 300 мм. Суточная нагрузка до 30 000 наклеек.	160 884 руб.
«Коврига-термо» (шов одинарный). Полуавтомат с термоусадочным туннелем 350x250 мм. Реальная производительность 900 упаковок в час. Любые термоусадочные пленки. Полурулава.	87 095 руб.
«Коврига-Термо Макс» (шов одинарный). Полуавтомат термоусадочный в комплекте с автоматом-этикетировщиком с шаговым двигателем под рулоны Ø до 300мм. Суточная нагрузка до 30 000 наклеек.	161 781 руб.

https://www.makizural.ru/uralpak/uralpakprice.htm?ysclid=m9qpsl8r8n981953014

https://www.d2office.ru/hp-laserjet-pro-400-m401dn.html

HP LaserJet Pro 400 M401dn

Офисный принтер для черно-белой лазерной печати LaserJet Pro 400 M401dn

Артикул (SKU): CF278A

Наличие: Заказ 30-40 дней

47 360,00 руб. Количество: 1 [Добавить в счет](#)

- Только безналичный расчет, НДС 0%.
- Цену теперь надо проверять перед заказом
- Мы продолжаем привозить оборудование, соблюдаем сроки от 2 до 8 недель
- Более 10 000 товаров от 30 производителей
- Товары поступают постепенно

https://www.d2office.ru/hp-laserjet-pro-400-m401dn.html

https://www.trikvetra.ru/tehnika-dlya-ofisa/orgtehnika/printery/printer-hp-laserjet-pro-400-m401dn/

+7 (495) 662-59-33

КАТЕГОРИИ ТОВАРОВ ОБСЛУЖИВАНИЕ ОРГТЕ

КАБИНЕТ КОРЗИНА

ПРИНТЕР HP LASERJET PRO 400 M401DN

Главная → Техника для офиса → Оргтехника → Принтеры → Принтер HP LaserJet Pro 400 M401dn

258 из 769

★★★★★ [Написать отзыв](#)

21 395.00 руб.

Нет в наличии

Бонусные баллы: 214 баллов

Минимальное количество для товара "Принтер HP LaserJet Pro 400 M401dn" 5.

hp КОД: CF278A

Тип: принтер

Плотность бумаги: 60 - 163 г/м

Количество страниц в месяц: 50000

Максимальный формат: A4

Производитель: Hewlett-Packard

Тип печати: черно-белая

Скорость печати: 33 стр/мин (ч/б)

https://www.trikvetra.ru/tehnika-dlya-ofisa/orgtehnika/printery/printer-hp-laserjet-pro-400-m401dn/

https://www.filpan.ru/tovar/3344/printer-lazerniy-hp-laserjet-pro-400-m401dn.html

Принтер лазерный HP LaserJet Pro 400 M401dn (CF278A) A4

Принтеры / лазерные / hp

Код товара: № 11677

Наличие: на заказ (уточняйте у менеджера)

Цена: 31500 руб.

1 [Добавить в корзину](#)

Напишите нам [Звоните звонком](#)

Время работы

Контакты

Оплата товара

Доставка товара

Уважаемые покупатели! Производитель оставляет за собой право изменять характеристики товара, внешний вид упаковки и комплектности без предварительного уведомления. Товары, услуги и цены, размещенные на сайте, не являются публичной офертой.

Уважаемые покупатели! Цена действительна при заказе в интернет-магазине. В розничных магазинах и заказе по телефону цена может быть другой. Стоимость доставки может варьироваться от веса товара, удаленности от метро, как в большую, так и в меньшую сторону.

https://www.filpan.ru/tovar/3344/printer-lazerniy-hp-laserjet-pro-400-m401dn.html

## Принтер этикеток Zebra LP2824



22 568 ₽

[В корзину](#) [Купить в один клик](#) [В избранное](#)

Вес	1.2 кг
Размеры	91 × 190 × 173 мм
Метод печати	прямая термопечать
Скорость печати	102 мм/сек
Ширина печати	56 мм
Длина печати	279 мм

Доставка Оплата

https://shtrih.su/printery\_etiketok/zebra/lp2824.html

## Принтер этикеток Zebra LP 2824 PLUS



**Коротко о товаре:**

Тип	Настольный
Производитель	Zebra
Разрешение печати, DPI	203
Скорость печати (мм/сек)	102
Тип печати	Термо
Ширина печати (мм)	56

[Перейти к описанию](#)

**Часто задаваемые вопросы**

- > Оплата
- > Установка и обслуживание
- > Гарантия
- > Часы работы
- > Подключение к 1С

Артикул: 0804000009 Под заказ

**20 362 ₽**

[В корзину](#) [В избранное](#)

**Доставка**

- Самовывоз
- Доставка

**Оплата**

- Наличными курьеру
- Безналичный расчет

https://shtrih-center.ru/printer/zebra-lp-2824-plus.html

Главная » Торговое оборудование » Принтеры этикеток » Zebra LP 2824 Plus

**Zebra LP 2824 Plus**

☆☆☆☆☆ (0 отзывов) **В наличии**

Бренд: Zebra | Артикул: 154458



Цена:  
**18400 Р/шт**

**В корзину**

**Купить в 1 клик**

<https://www.digitalserv.ru/zebra-lp-2824-plus/>

- ▶ Автомобилестроение
- ▶ Биотопливо и энергетика
- ▶ Бытовое обслуживание
- ▶ Деревообработка
- ▶ Для автосервиса
- ▶ Добывающее и промышленное
- ▶ Измерительные приборы
- ▶ Медицинское оборудование
- ▶ Металлургия, металлообработка
- ▶ Легкая промышленность
- ▶ Офисное оборудование
- ▶ Переработка отходов
- ▶ Переработка сельхозпродукции
- ▶ Пищевое оборудование
- ▶ Полиграфия
- ▶ Производство бумаги, картона
- ▶ Производство напитков
- ▶ Производство стройматериалов
- ▶ Холодильное оборудование
- ▶ Сельхозтехника
- ▶ Складское оборудование

**МАШИНА ДЛЯ ФОРМОВАНИЯ БАТОНОВ И РОГАЛИКОВ А2-ХПО/7**

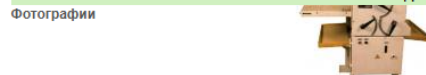
**ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Наименование оборудования/линии	Машина для формования батонov и рогаликов А2-ХПО/7
Стоимость оборудования	215 000 руб
Отрасль	Пищевое оборудование
Состояние оборудования	новое
Описание оборудования	Тестоукаточная машина А2-ХПО/7 (для формования батонov и рогаликов) Машина для формирования рогаликов предназначена для производства тестовых заготовок шарообразной формы полуфабрикатов цилиндрической и сигарообразной формы, рогаликов из пшеничной муки путем предварительной раскатки округленных кусков теста с последующей закаткой в рулон. Машина А2-ХПО/7 применяется в комплексе оборудования пекарен малой мощности на предприятиях хлебопекарной промышленности. Производительность, шт/мин 60 Масса тестовых заготовок, кг 0,055-0,45 Удельное потребление электроэнергии, Вт*ч/шт. 0,2 Установленная мощность, кВт 0,75 Занимаемая площадь, м2 1,33 Габаритные размеры, мм 1275x976x1172 Масса, кг 203.

**КОНТАКТНЫЕ ДАННЫЕ**

Компания	ООО "РостПищМаш"
Страна	Россия г. Новочеркасск
Деятельность	Производитель
Ответственное лицо	Запорожцев Вадим Анатольевич
Контактный телефон	(863) 200-75-55
Контактный E-mail	rochta@rosmamash.ru
Веб сайт	www.rosmamash.ru

**ФОТО ОБОРУДОВАНИЯ**



<https://www.bshop.uz/pishchevoe-oborudovanie/231-mashina-dlya-formovaniya-batonov-i-rogalikov-a2-hpo-7>

http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe\_oborudovanie/Oborudovanie\_dlya\_formovaniya\_muchnih\_izdeliy/494.html

О компании | Контакты | Новости | Цены | Как заказать | Оставить заявку

**Продукция**

- Оборудование
  - Оборудование переработки молока
  - Хлебобулочное оборудование
  - Мископерерабатывающее оборудование
  - Дальневосточное оборудование
  - Рыболовоработывающее оборудование
  - Деликатесы
  - Упаковочное оборудование
  - Машиностроительное оборудование
  - Защитное оборудование
  - Оборудование очистки и промышленный утиль
  - Сварочное оборудование
  - Оборудование для вывоза мусора
  - Производство мусорного
- Расходные материалы
  - Клипы

**A2-ХПО/7, Машина для формования роголиков**

Оборудование / Хлебобулочное оборудование / Оборудование для формования мучных изделий



**Принцип действия машины:**  
На ленточный конвейер поступают округленные тестовые заготовки, которые захватываются одним валком и направляются в зазор между двумя другими валками, где раскатываются в блин определенной толщины. Раскатанные блины поступают в зазор между лопатками формирующих конвейеров, которыми осуществляется движение, и скатываются в рулик. Сформованные таким образом заготовки рогаликов направляются старой механикой измененной длины в один из приемных стоков (в зависимости от условий работы машины), откуда вручную укладываются на противни.

Для наладки, регулирования, ремонта и обслуживания машин специального инструмента не требуется, кроме ключа для открывания двери электрощита. Машина может эксплуатироваться в производственных помещениях тестоприготовительного отделения без искусственного регулирования климатических условий.

**Технические характеристики**

Производитель	Россия
Спецпредложение	нет
Габаритные размеры	1275x976x1172 мм
Вес оборудования	200 кг
Производительность	3600 шт/час

ЦЕНА: 216825 руб

**Заказать**

Спецпредложение 1  
Стандарт от 100 до 200 литров

Спецпредложение 2  
Экструзионно-формовочный автомат Н500 и Н600

Спецпредложение 3

http://uuprint.ru/catalog/Oborudovanie/Hlebopekarnoe\_oborudovanie/Oborudovanie\_dlya\_formovaniya\_muchnih\_izdeliy/494.html

https://www.smsm.ru/product/svarochnyy-vypryamitel-vd-401/

CMC  
Каталог

Поиск оборудования среди 200 000 наименований

Пришлите заказ

Корзина

Комплексное снабжение | Бренды | Прайс-лист | Быстрая доставка | Техпомощь | Новинки! | Акции | О компании | Контакты

Строительное оборудование → Каталог строительного оборудования → Сварочное оборудование → Сварочные выпрямители → Сварочный выпрямитель ВД-401

**Сварочный выпрямитель ВД-401** Артикул: 051-1095

Описание | Характеристики | Доставка | Акции | Возврат и обмен | Ремонт и сервис

Добавить к сравнению

Цена: **66 772 руб. / шт** [Найти дешевле?](#) Количество: 1

Наш оператор ЭДО АО «Калуга Астрал»  
ID: 2AE619DD04E18DB-409C-B299-05FB54CD68BD

Получить консультацию  
+7 903 106-30-34  
+7 968 189-40-40  
+7 967 150-20-20  
+7 968 867-40-40  
+7 968 867-40-40

Доставка оплаченного товара — на следующий день!  
При оплате данного товара — доставка по Москве и МО бесплатная!  
Возможна доставка день в день!

Наши отгрузки [он-лайн](#)

**Технические характеристики**

Наименование	Сварочный выпрямитель
Модель	ВД-401
Вес (кг)	97
Примечание	Вентилятор, "Кавик"

[Все характеристики](#)

**Дополнительное оборудование**  
для эксплуатации данного товара

094-0015	Масла Эл.сварщика "ЕВРО" (Стекло 90X10 мм)	250 руб.	0 руб.
051-4094	Клемма заземления ESAB Eco 400A	908 руб.	0 руб.
054-0080	Сварочный кабель КГ 1х35	460 руб.	0 руб.

Общая сумма заказа: **66 772 руб.**

**КУПИТЬ**

https://www.smsm.ru/product/svarochnyy-vypryamitel-vd-401/



58629 ₺ за шт.

Модель: Выпрямитель Кавик ВД-401 У3 (80-400А/380В.120 кг)  
Артикул: 110-645  
Наличие: В наличии

1

Габариты, мм  
Длина в упак., мм

[Все характеристики](#)



Итого товара на сумму: **58629 ₺**

https://www.edkm.ru/vypryamitel-kavik-vd-401-u3-80-400a-380v-120-kg/



Сварочный выпрямитель ВД-401

Производитель: Российский  
Артикул: 051-1095  
Наличие: **Есть в наличии**

74661 руб.

- 1 +

☆☆☆☆☆ 0 отзывов / [Написать отзыв](#)



https://stroysklad.ru/cvarochnii-vipryamitel-vd-401.html

## Сплит-система Ариада KMS 330N



Ваша цена:

**210 435** \* р.

[Показывать в евро](#)

[Нашли аналог дешевле у другого производителя?](#)

[Сделаем ещё дешевле!](#)

\* Стоимость базовой комплектации

▼ 1 ▲

В корзину 🛒

Артикул: 7001550

Длина, мм: 1130

Ширина, мм: 660

Высота, мм: 1150

Температурный режим: -5...+5°C

Серия: Mistral

https://ariada.su/holodilnoe-oborudovanie/split-sistemy/srednetemperaturnye/split-sistema-kms-330n/

Каталог По типу предприятия По производителю Проектирование Готовые решения Услуги Как купить

Главная · Каталог · Холодильное оборудование в Москве · Сплит-системы в Москве · Сплит-система среднетемпературная Ариада KMS 330N

## Сплит-система среднетемпературная Ариада KMS 330N



Артикул: **296266**



[Все товары Ариада](#)



**162 035 руб.**

Под заказ

Цена указана с НДС

В корзину

Купить в 1 клик

[Скачать коммерческое предложение](#)

[Запросить счет](#)

[Купить в лизинг](#)



📍 Доставка до терминала ТК:

Бесплатно

📍 Доставка по Москве в пределах МКАД:

По согласованию

📍 Самовывоз:

Бесплатно

https://www.complex-trade.ru/catalog/kholodilnoe/split-sistemy/78209/?ysclid=m9qqr9tqmc295108658

## Сплит-система АРИАДА KMS-330N

Главная — Каталог — Холодильное оборудование — Сплит-системы — Сплит-система АРИАДА KMS-330N



В ИЗБРАННОЕ СРАВНИТЬ

Код товара: 091273

ариада

### Характеристики

Хладагент — R404A  
Объем холодильной камеры — 29.56 м3  
Производство — Россия  
Страна — Россия  
Питание, В — 380 В  
Старый артикул (НЕ ЗАПОЛНЯТЬ) — ад098

[Все характеристики](#)

130 754 Р

Мало Нашли дешевле?

1 В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

Доставка от 2 дней до 5 дней - 1000 Р

https://techhold.com/catalog/kholidilnoe\_oborudovanie\_1/split\_sistemy/76333/?ysclid=m9qqrhn8ct16992976

Главная — Каталог — Электромеханическое и технологическое оборудование — Планетарные миксеры

## Планетарный миксер Roal B10-S

Артикул 237882 Сравнить В избранное

-10%



### Общие характеристики

Страна-производитель — Китай  
Производитель — Roal  
Дежа — Съемная  
Установка — Настольная  
Механизм поднятия головы — Фиксированная траверса  
Объем дежи, л — 10  
Управление — Механическое  
Макс загрузка теста, кг — 1.5  
Режим пульсации — Нет  
Таймер — Нет  
Количество скоростей — 3  
Материал корпуса — Крашеная сталь  
Мощность, Вт — 800  
Напряжение, В — 220

Цена с НДС 36 028 Р 39 990 Р

В наличии: 1 шт.

В корзину

КУПИТЬ В ОДИН КЛИК

### Лучшие условия для юридических лиц!

Безналичный расчет без комиссии, НДС, доставка по России.

Запросить счет

### Информация о доставке

Доставка до терминала **Бесплатно**  
Послеавгуст, 23 апреля  
Доставка до адреса **500 Р**  
Получателя 71 апреля

https://www.whitegoods.ru/goods/planetarnyy-mikser-roal-b10-s/?ysclid=m9mv6ehi1s615392413

Главная — Каталог — Электромеханическое оборудование — Миксеры пищевые — Планетарные миксеры — Настольные планетарные миксеры — Миксер планетарный ROAL B10-S

## Миксер планетарный ROAL B10-S



Распечатать КП

Артикул: 315441 ROAL

36 180 руб.

Цена с учетом НДС 20%

Наличие уточняйте

1 В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

ЗАПРОСИТЬ СЧЕТ

ЗАКАЗАТЬ В WHATSAPP

### Характеристики

Страна — Китай  
Напряжение, В — 220  
Модель — B10-S  
Количество скоростей ? — 105/180/425  
Объем дежи, л — 10

Покупка в кредит или лизинг [подробно](#)

СБЕР БАНК Tera Оформить лизинг

### Дополнительные услуги:

— Монтаж и настройка электромеханического оборудования

https://restoll.ru/catalog/product/mikser-planetarnyy-roal-b10-s/

Главная > Оборудование по типу > Электромеханическое оборудование > Миксеры планетарные > Миксер планетарный ROAL B10-S



### Миксер планетарный ROAL B10-S

Код товара: 4189  
В наличии  
Производитель: Roal  
Страна производитель: Китай  
Гарантия: 6 мес.  
По направлению бизнеса

36 028 Р

КОЛИЧЕСТВО: - 1 +

https://altexpo.ru/catalog/elektromekhanicheskoe/miksery\_planetarnye/mikser\_planetarnyy\_roal\_b10\_s/?ysclid=m9mv76bvw71503543

Тестомесильная машина Г7-ТЗМ-63

### Тестомесильная машина Г7-ТЗМ-63

Артикул: 01-03-030



★★★★★

Доставка

687 970 Р

Цена представлена с учетом жесткой заводской упаковки

1

В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

КУПИТЬ В ЛИЗИНГ

О доставке

Об оплате

О лизинге

Помощь специалиста

- Хлебопекарное оборудование
- Просеиватели муки
- Тестомесильные машины
  - Тестомесы для дрожжевого теста
  - Тестомесы для крутого теста
- Тестоделители
- Тестооформители
- Тестоделители-оформители
- Тестоформирующие машины
- Шафы расстоечные
- Печи хлебопекарные и кондитерские
- Ферментаторы закваски
- Тележки-шпильки, контейнеры, стеллажи для хлеба
- Листы плывучей упаковки

https://www.triol1.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testomesilnye-mashiny/testomesy-dlya-krutogo-testa/testomesilnaya-mashina-g7-tzm-63/

### Тестомес РОСТПИЦМАШ Г7-ТЗМ-63

Главная - Каталог - Для хлеба и пиццы - Тестомесы спиральные, планетарные и горизонтальные - Тестомес РОСТПИЦМАШ Г7-ТЗМ-63

- Тепловое >
- Холодильное >
- Электромеханическое >
- Для хлеба и пиццы >
- Кофейное >
- Для мяса >
- Для баров и фаст-фудов >
- Посудомоечное >
- Нейтральное >
- Торговое >



Артикул: 219897

620 000 Р/шт

Уточняйте наличие

1

В корзину

Купить в 1 клик

Поделиться



https://icetechno.ru/catalog/khlebopekarnoe-i-dlya-pitstsy/testomesy/219897/?ysclid=m9mv0mjtxy688107761

Тепловое оборудование Холодильное оборудование Технологическое оборудование Нейтральное оборудование Барное оборудование Упаковочное оборудование Клининговое и прачечное оборудование Линии раздачи Посудомоечное оборудование Оборудование для мясопереработки

## Тестомес Эрtilский Завод Г7-ТЗМ-63 19840 в Москве

Код: 19840 Сравнить В избранное

Все товары Эрtilский Завод Все тестомесы Эрtilский Завод Все тестомесы



### Общие характеристики

Срок гарантии, мес	12
Производитель	Эрtilский Завод
Объем дежи, л	300
Загрузка теста, кг	от 80 до 160
Производительность, кг/ч	950
Горизонтальный тестомес	да
Напряжение, В	380
Мощность, кВт	5.5
Ширина, мм	1460
Глубина, мм	850

470 870 ₽

Уточнить наличие

- 1 +

В КОРЗИНУ

В 1 КЛИК

Задать вопрос

WhatsApp

Telegram

https://kssmarket.ru/item/testomes\_ertilskij\_zavod\_g7-tzm-63-19840/?ysclid=m9mv0wg4p3251933096

Россия > Пушкино > Оборудование для производства хлеба и макарон > Оборудование для пекарен > Автоматический смазчик форм СФАЭ в Пушкино

Автоматический смазчик форм СФАЭ, Пушкино



**Цена: 160 000 ₽**  
за 1 ед.

- Минимальный заказ - 1 ед;
- Дата добавления 08.06.2021;
- Уникальный идентификатор - 23403273;
- Предложение было просмотрено - 128;

Выбираете, где выгоднее заказать услугу или купить товар? \*Автоматический смазчик форм СФАЭ\*, 160000 Р. В данный момент предложение в наличии.

Хлебное дерево, 000  
★★★★★

Телефоны:

+7 495 988 3253

+7 916 795 4107

https://bizorg.su/oborudovanie-dlya-pekaren-r/p23403273-avtomaticheskij-smazchik-form-sfae?ysclid=m9mwyjt0qz924955387

Фаршемешалка Микс 150 эхо

Фаршемешалка Микс 200



000003938

### ФАРШЕМЕШАЛКА Л5-ФМ-2У-335

В наличии

☆☆☆☆☆

Цена: 960 000.00р

Кол-во Сумма < 1 > 960 000.00р

- В КОРЗИНУ
- КУПИТЬ В 1 КЛИК
- В СРАВНЕНИЕ
- В ИЗБРАННОЕ

https://p-mp.ru/myasnnoe-oborudovanie/category-798/category-985/product-3938.html?ysclid=m9mubdlfoo814450623

Каталог товаров | Индекс Маркет | Более 150 000 товаров | Например, Макарониварка | По типу предприятия | По производителю

Главная → Каталог → Хлебопекарное и кондитерское оборудование → Профессиональные электрические хлеборезки

## Хлеборезка Atesy Янычар АХМ-300А

Артикул 30181 | Сравнить | В избранное ☆

-4%



### Общие характеристики

Страна-производитель	Россия
Производитель	Atesy
Установка	Настольная
Макс. производительность, буханок/час	300
Управление	Механическое
Толщина ломтя, мм	5-20
Материал лицевой панели	Нержавеющая сталь
Материал корпуса	Нержавеющая сталь
Мощность, Вт	370
Напряжение, В	380

Цена с НДС 120 704 Р 125 532 Р

В наличии: 13 шт.

В корзину

Купить в один клик

Лучшие условия для юридических лиц! Безлимитный расчет без комиссии, НДС, доставка по России.

Запросить счет

https://www.whitegoods.ru/goods/khleborezka-atesy-yanychar-akhm-300a/?ysclid=m9mu7irw5c718339368

Звоните в будни с 9:00 до 19:00, в субботу с 10:00 до 18:00.

- Машины для мойки овощей и фруктов
- Овоскопы
- Машины панировочные
- Измельчители
- Диски для овоцезрезов
- Измельчители отходов
- Аппараты для очистки моллюсков
- Блендеры
- Бликсеры
- Гомогенизаторы ультразвуковые
- Картофелечистки
- Куттеры
- Кухонные процессоры
- Миксеры планетарные

## Хлеборезка АТЕSУ ЯНЫЧАР АХМ-300А

Код товара: 25254



126 190 руб.

Быстрый заказ

Добавить в корзину

Заказать монтаж

- В кредит от 4 562 руб. в мес.
- Статус: в наличии 20 шт.
- Доставка по Москве: бесплатно
- Доставка в любую ТК: бесплатно
- Расчитать стоимость доставки в другой город

VISA MIF

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАШ TELEGRAM КАНАЛ

Торговая марка АТЕSУ

История компании АТЕSУ на рынке кухонного оборудования насчитывает более 15 лет. Компания специализируется на производстве оборудования для "фаст-фуд" заведений. Выпускаемая продукция наделена современным дизайном, обладает высокой производительностью и длительным сроком службы.

Все товары АТЕSУ →

https://entero.ru/item/25254?attempt=1


https://moshoreca.ru/product/khleborezka-atesy-yanychar-akhm-300a/

Mos HoReCa

Искать

Главная / Каталог / Электромеханическое оборудование / Хлебопекарня / Хлеборезка Atesy ЯНЫЧАР ахм-300а(20500)

### Хлеборезка Atesy ЯНЫЧАР ахм-300а(20505)



КОД: 74397

**134 364 Р**  
(с НДС 20%)

Следить за ценой в Telegram

Доступность: 38 шт

АТЕSY

Мессенджеры

В будни с 9:00 до 18:00 мы рады ответить вам в Telegram, VK, What's app

Официальный дилер

Варианты оплат


Доставка

КУПИТЬ В ОДИН КЛИК

https://moshoreca.ru/product/khleborezka-atesy-yanychar-akhm-300a/

https://alternovamsk.ru/products/shkaf-holodilnyj-kifato-arktika-1500-sg-statika/?ysclid=m9r71hmet6661743861

### Шкаф холодильный Kifato АРКТИКА 1500 СГ (статика)



Холодильный шкаф Kifato АРКТИКА 1500 предназначен для сохранения свежести продуктов питания и напитков на предприятиях общественного питания и торговли. Он обеспечивает оптимальные условия хранения, благодаря чему продукты дольше

[Читать далее](#)

Длина нетто, мм 700  
 Ширина нетто, мм 1 590  
 Высота нетто, мм 2 040  
 Мощность электрическая, кВт 0,63  
 Напряжение, В 220  
 Вес нетто, кг 250  
 Производитель Kifato

[Скрыть](#)

**Описание выполненных работ**

Обновлено по технологии FULLGRADE:

1. Аппаратная диагностика всей электрической цепи
2. Диагностика холодильных агрегатов на стенде

[Узнать, что было сделано](#)

ПОЗВОНИТЬ

Артикул: УТ-00119951  
 Категория: Шкафы холодильные

**₽96,000.00**

https://alternovamsk.ru/products/shkaf-holodilnyj-kifato-arktika-1500-sg-statika/?ysclid=m9r71hmet6661743861

https://horeca.uno/catalog/kholodilnoe\_oborudovanie/shkafy\_holodilnye/kholodilnyy\_shkaf\_kifato\_arktika\_1500\_sg/?ysclid=m9r772n2tn580883969

ТЭО Торговый Дом Оборудования

Каталог

Найти товары

Найти

**Холодильный шкаф Kifato АРКТИКА 1500 СГ**

**96 000 Р**  
 Цена с НДС  
 В наличии: 2 шт.

Расчет стоимости доставки  
 Рассрочка, Лизинг, Кредит

**В корзину**

**Обновлено по технологии FULLGRADE, стоимостью 34 000 Р, включена в цену.**

FULLGRADE – комплекс работ по восстановлению оборудования до заводских характеристик.

Обновлено по технологии FULLGRADE:

1. Аппаратная диагностика всей электрической цепи
2. Диагностика холодильных агрегатов на стенде
3. Разборка, мойка и дезинфекция
4. Замена контроллеров и кнопок
5. Замена датчиков
6. Замена ламп подсветки

https://horeca.uno/catalog/lari/-derby-ek-36-93100260/?yclid=1971604701759143935

- Тепловое оборудование
- Холодильное оборудование
- Технологическое оборудование
- Нейтральное оборудование
- Барное оборудование
- Упаковочное оборудование
- Клининговое и прачечное оборудование
- Линии раздачи
- Посудомоечное оборудование
- Оборудование для миспереработки

## Шкаф холодильный KIFATO АРКТИКА 1500 НТ KFT стеклянная дверь 81951 в Москве

Код: 81951

Общие характеристики

Срок гарантии, мес	12
Производитель	KIFATO
Объем, л	1500
Хладагент	R290
Цвет	серебристый
Охлаждение	статическое (компрессорное)
Температура, °C	6
Напряжение, В	220
Мощность, Вт	10.5
Ширина, мм	1600
Глубина, мм	750
Высота, мм	2050

115 000 Р

Уточнить наличие

В КОРЗИНУ В 1 КЛИК

Задать вопрос

WhatsApp Telegram

Узнать о выгодных условиях для организаций!

https://kssmarket.ru/item/shkaf-kholodilnyy-kifato-arktika-1500-nt-kft-steklyannaya-dver/?ysclid=m9r780s6y7414965240

https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy\_morozilnye/shkaf-morozilnyy-kifato-arktika-1500kh800kh2050-nt-steklyannaya-dver/?ysclid=m9r78dx4u2834076489

Ваш город: МОСКВА

КАТАЛОГ ТОВАРОВ АКЦИИ И СКИДКИ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ ikko АВТОМАТИЗАЦИЯ ИКО ПО ТИПУ ПРЕДПРИЯТИЯ

Ресторан комплект • Каталог товаров • Холодильное оборудование • Морозильные шкафы

### Шкаф морозильный KIFATO Арктика 1500x800x2050 НТ стеклянная дверь

Вернуться в раздел

Обзор товара Описание Характеристики Похожие товары

Активирование объектов сайта под ключ

КIFATO Оборудование для Умных

Официальный дилер!

Шкаф морозильный KIFATO Арктика 1500x800x2050 НТ стеклянная дверь

Характеристики

Страна	Россия
Гарантия	12 месяцев
Статус	Уточняйте наличие
Длина, мм	1500
Ширина, мм	800
Высота, мм	2050
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1500x800x2050

Артикул: 01271631

203 394 руб. с НДС

+ В корзину

Купить в один клик

Рассчитать доставку

Привоз в г.Москва

Доставка по г.Москва 1000 Р

Доставка до транспортной компании Бесплатно

Самовывоз г.Москва Бесплатно

Монтаж оборудования

Помощь специалиста

https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy\_morozilnye/shkaf-morozilnyy-kifato-arktika-1500kh800kh2050-nt-steklyannaya-dver/?ysclid=m9r78dx4u2834076489

### < Холодильный шкаф Арктика 1500 НТ КФТ стеклянная дверь



★★★★★ Артикул: 10856

Наличие и цену уточняйте у менеджера

177 189 ₺

- 1 +

В корзину



Купить в 1 клик

Рассчитать доставку

Шкаф среднетемпературный Кифато Арктика 1500 СТ имеет прочный корпус из оцинкованной стали и дверцы из стекла. Статическая система охлаждения на всех полках, работает герметичный компрессор Danfoss. Верхнее расположение

С нами всегда выгодно!

Мы – официальный дилер завода-производителя

Нашли цену дешевле? Мы снизим стоимость!



Оплата

Оплата по QR коду

Купить в лизинг

Покупай со Сбером

Купить в кредит

https://msk.pridegrupp.ru/catalog/holodilnoe\_oborudovane/shkafy\_kholodilnye/nizkotemperaturnie/morozilnyy\_shkaf\_arktika\_1500\_nt\_kft\_steklyannaya\_dver/

### Ларь морозильный DERBY EK 36

Артикул 3003 <- сообщите менеджеру при заказе



Траст Холод — официальный дилер

Derby

Бренд — Derby  
Серия — EK  
Страна-производитель — Россия  
Длина, мм — 1045  
Ширина, мм — 655  
Высота, мм — 915  
Вес нетто, кг — 57  
Вес в упаковке, кг — 61  
Кратность заказа, шт. — 1

41 188 ₺ с НДС

В наличии



Консультации и счет в WhatsApp

В корзину

Счёт/КП в 1 клик

В кредит | В лизинг

Доставка по России

Доставка по Москве

https://trust-holod.ru/product/morozilnyj-lar-derby-ek-36/?ysclid=m9r5o429ld168629038

### Ларь морозильный Derby EK-36 (93100260)



★★★★★ (1)

Артикул: Q-395938

В Избранное | Сравнение

Москва (МСК) В наличии


Нашли дешевле? Снизим цену - Гарантия лучшей цены в HoReCa.UNO

40 817 руб.

- 1 + шт

В корзину

https://horeca.uno/catalog/lari/-derby-ek-36-93100260/?yclid=1971604701759143935



★★★★★ Артикул: A12600

**40 767 руб.**  
✓ Товар в наличии: 5

— 1 + В корзину

**Купить в 1 клик**

Нашли дешевле? **VISA** **MasterCard** **МИР**

Подробнее об оплате ▾

**Доставка**  
Доставка по г. Москва 800р.  
Доставка до ТК 800р.  
Подробнее о доставке ▾

Все характеристики ▾


https://restomoda.ru/catalog/morozilnye-lari-so-steklyannoy-kryshkoy/lar-morozilnyy-derby-ek-36-93100200/?ysclid=m9r5oeeo70736867840

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР

Холодильное оборудование | Торговое оборудование | Стеллажное оборудование | Технологическое оборудование | Запчасти | Строительные конструкции | Автоматизация торговли

Главная > Холодильное оборудование > Шкафы холодильные > Ариада > Шкаф холодильный Ариада Ария А1400М на фреоне

### Шкаф холодильный Ариада Ария А1400М на фреоне



**111 288 руб.** × 1 В корзину

Нашли дешевле? Сделаем ещё дешевле!

Код товара: 059889

Артикул:	1210095
Производитель:	Ариада
Длина, мм:	1600
Ширина, мм:	706
Высота, мм:	1948
Страна:	Россия
Тип:	среднетемпературный
Напряжение:	220 В
Объем:	1242 л
Материал корпуса:	оцинкованная сталь
Количество полок:	8
Количество дверей:	2
Температурный режим:	0...+6°C

https://www.ural-mart.ru/refrigeration/shkafy-holodilnye/holodilnyj-shkaf-ariya-1400/


https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy\_kholodilnye\_s\_glukhoy\_dveryu/shkaf-kholodilnyy-ariada-ariya-a1400m/?ysclid=m9r680y14p521825367

Ваш город: **Москва**

КАТАЛОГ ТОВАРОВ | АКЦИИ И СКИДКИ | ПРОЕКТИРОВАНИЕ | ГОТОВЫЕ РЕШЕНИЯ | ИКО | АВТОМАТИЗАЦИЯ ИКО | ПО ТИПУ ПРЕДПРИЯТИЯ

Ресторан комплект > Каталог товаров > Холодильное оборудование > Холодильные шкафы > Холодильные шкафы с глухой дверью

### Шкаф холодильный АРИАДА Ария А1400М



Вернуться в раздел < Акция

Обзор товара | Описание | Характеристики | Структура / документация | Аксессуары | Похожие товары

**ariada**

Официальный дилер!

Шкаф холодильный АРИАДА Ария А1400М

Характеристики

Страна	Россия
Гарантия	12 месяцев
Статус	Уточните наличие
Акции и спецпредложения	Акция
Длина, мм	1600

Артикул: 01273539 Уточните наличие

**114 802 руб.** с НДС

+ В корзину

Купить в один клик

Рассчитать доставку

Привезем в г. Москва

Доставка по г. Москва 1000 руб.

Доставка до транспортной компании Бесплатно

Самовывоз г. Москва Бесплатно

Монтаж оборудования

https://r-komplekt.ru/catalog/shkafy\_kholodilnye\_s\_glukhoy\_dveryu/shkaf-kholodilnyy-ariada-ariya-a1400m/?ysclid=m9r680y14p521825367

## Холодильный шкаф Ариада Ария А1400М

★★★★★ Артикул: 1210095 



107 166 ₺/шт

Достаточно [Найти дешевле?](#)

— 1 + [В корзину](#)

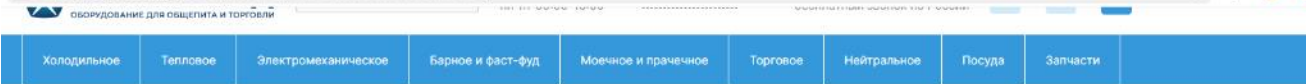
[Купить в 1 клик](#)

Самовывоз - бесплатно  
Уважаемые клиенты! В связи с нестабильным курсом рубля убедительно просим Вас уточнять цены на интересующие товары у наших менеджеров перед оформлением заказа. Благодарим за понимание!

Характеристики

Вес, кг	— 185
Высота, мм	— 1948
Ширина, мм	— 1600
Глубина, мм	— 706

https://www.mmtrade.ru/catalog/kholodilnoe\_oborudovanie\_1/shkafy/shkafy\_kholodilnye/966/?ysclid=m9r68bylg8119477895



## Шкаф холодильный Polair DM107-S (ШХ-0,7 ДС)

ARTIKUL 2632 [← сообщите менеджеру при заказе](#)



Лидер продаж

Траст Холод — официальный дилер

**POLAIR**

Бренд — POLAIR  
Серия — DM107  
Страна-производитель — Россия  
Длина, мм — 697  
Ширина, мм — 945  
Высота, мм — 1960  
Вес нетто, кг — 122  
Вес в упаковке, кг — 146  
Кратность заказа, шт. — 1

[Все характеристики](#)

[Все товары POLAIR](#)

[Холодильные шкафы POLAIR](#)

75 735 ₺ с НДС

В наличии



Консультация и счет в WhatsApp

[В корзину](#)

[Счёт/КП в 1 клик](#)

[В кредит](#) | [В рассрочку](#) | [В лизинг](#)

[Доставка по России](#)

[Доставка по Москве](#)

[Способы оплаты](#)

[по счету](#) | [через СБП](#) | [картой](#) | [наличными](#)

https://trust-holod.ru/product/holodilnyj-shkaf-polair-dm107-s-shh-07-ds/

Главная → Каталог → Холодильное оборудование → Шкафы холодильные

### Холодильный шкаф Polair DM107-S

Артикул 29351 ★★★★★ 5 / 3 оценки Сравнить В избранное



#### Общие характеристики

Страна-производитель	Россия
Производитель	Polair
Общий объем, л	700
Температурный режим	Среднетемпературный
t режим, °C	+1...-10
Кол-во полок	4
Наличие колес	Нет
Наличие замка	Нет
Материал корпуса	Окрашенная сталь
Мощность, Вт	400
Напряжение, В	220

Все характеристики

POLAIR Официальный интернет-магазин

Цена с НДС 75 735 ₽

✓ В наличии: 2 шт.

-5% По промокоду ДЕШЕВЛЕ

В корзину

WhatsApp Купить в один клик

#### Лучшие условия для юридических лиц!

Безналичный расчет без комиссии, НДС, доставка по России

Запросить счет

#### Информация о доставке

Доставка до терминала Бюджетная

https://www.whitegoods.ru/goods/kholodilnyy-shkaf-polair-dm107-s/?ysclid=m9r629y41y306963670

Каталог Тепловое оборудование Radax Оборудование для пекарен Аппараты шоковой заморозки Шкафы холодильные Холодильные шкафы фармацевтические Термоконтейнеры FoodLine Холодильные столы Холодильные камеры Холодильные машины Запчасти Магазины

Главная страница / Каталог / Шкафы холодильные / Холодильные шкафы со стеклянными дверями / Холодильные шкафы со стеклянными дверями POLAIR Standard / Polair DM107-S холодильный шкаф со стеклянными дверями

### POLAIR DM107-S ХОЛОДИЛЬНЫЙ ШКАФ СО СТЕКЛЯННЫМИ ДВЕРЬМИ



Объем, л 700  
Температурный режим, °C +1...+10

75 735 ₽

Цена, руб. с НДС со скидкой 15% от Рекомендованной Розничной Цены Производителя

Цены указаны для центрального региона

В сравнение В избранное 1

Купить в 1 клик В корзину

Об оплате Доставка

https://www.polair-shop.ru/catalog/kholodilnye-shkafy/holodilnie\_shkafi\_so\_steklyannimi\_dvermi/hs\_standard/dm107-s/?ysclid=m9r62k711120114691

https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/chest-freezers-freezing/refrigeration-cabinets/refrigerated-cabinet-r750m/?ysclid=m9mu64ekcx758667...

**КЛЕН** ОБОРУДОВАНИЕ ПОСУДА И СТОЛОВЫЕ ПРИБОРЫ ИНВЕНТАРЬ МЕБЕЛЬ УСЛУГИ

## Шкаф холодильный АРИАДА R750M (глухая дверь)

Артикул: ад049 | Производитель: Ариада | Россия

АКЦИЯ  
Стоп-цена

В НАЛИЧИИ

96 199 Р  
**86 580 Р**

КРЕДИТ И ЛИЗИНГ

1 + - В КОРЗИНУ

Купить в один клик  
Добавить к сравнению

Доставка по России | Самовывоз со склада

Адреса магазинов  
Стать дилером «КЛЕН»

- Калужская  
8 (495) 825-00-87
- Владыкино, Окружная  
8 (495) 645-13-33
- Интернет-магазин  
8 (495) 357-00-87
- Бесплатно по России  
8 (800) 350-00-87

Как открыть ресторан или кафе?  
Рестораны и кафе под ключ  
Экспертная поддержка вашего бизнеса  
Бесплатные семинары и мастер-классы

https://www.klenmarket.ru/shop/equipment/refrigeration-equipment/chest-freezers-freezing/refrigeration-cabinets/refrigerated-cabinet-r750m/?ysclid=m9mu64ekcx758667460

https://entero.ru/item/80046

Звоните в будни с 9:00 до 19:00, в субботу с 10:00 до 18:00.

Все товары / Профоборудование / Холодильное / Шкафы холодильные

## Шкаф холодильный Ариада R750 М

Код товара: 80046

Скидка 5%

110 629 руб.  
~~116 452 руб.~~

Быстрый заказ  
Добавить в корзину  
Заказать монтаж

В кредит от 4 000 руб. в мес.

Статус: в наличии  
Гарантия: 12 мес.  
Доставка по Москве: бесплатно  
Доставка в любую ТК: бесплатно  
Рассчитать стоимость доставки в другой город

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА НАШ TELEGRAM КАНАЛ

Торговая марка Ариада  
Ариада - крупнейший российский производитель торгово-холодильного оборудования. Холодильные витрины, стеллажи, шкафы, камеры, морозильные лари, установки, торговые павильоны и сэндвич-панели компании полностью отвечают современным мировым стандартам.

Все товары Ариада →

https://entero.ru/item/80046

https://minsk.promportal.su/goods/80210953/shkaf-holodilniy-ariada-r750m-gluhaya-dver.htm

PromPortal.su Каталог Найти товары и услуги в Минске Найти Минск

по компании «ПРОМСКЛАД (Группа компании СервисКомплект Юг)» в категории «Холодильные, морозильные шкафы»

## Шкаф холодильный АРИАДА R750M (глухая дверь), доставка из Краснодара

Хит продаж

ID: 80210953

96 199 Р

В наличии

Купить

+7 Показать номер  
Отправить сообщение  
Запрос звонка

Продавец  
ПРОМСКЛАД (Группа компании СервисКомплект Юг)


Все предложения продавца

- Офис
- Краснодар
- График работы
- +7 Показать номер
- Филиалы компании
- Информация об оплате

https://minsk.promportal.su/goods/80210953/shkaf-holodilniy-ariada-r750m-gluhaya-dver.htm

https://partnerfoods.ru/inter501t.html

### Холодильный шкаф INTER-501Т Интертехника



INTER

47.592 руб.

1 **В корзину**


- Лизинг без переплаты на 6 месяцев
- Бесплатная доставка по Москве
- Срочная доставка по Москве и МО
- Доставка по всей России
- Сервис и установка оборудования
- Бесплатный самовывоз
- Являемся официальным дистрибьютором

https://partnerfoods.ru/inter501t.html

https://bizorg.su/holodilnoe-oborudovanie-dlya-horeca-i-torgovli-r/p7979309-shkaf-holodilnyy-inter-501t-sh0-37-0-8?ysclid=m9r7rb1g2c14619169

Россия > Москва > Холодильное оборудование horeca&fast-food > Холодильное оборудование для horeca и торговли > Шкаф холодильный Inter 501Т Ш-0,37 (0...+8) в Москве

Шкаф холодильный Inter 501Т Ш-0,37 (0...+8), Москва



**Цена: 22 208 Р**  
за 1 шт

- Минимальный заказ - 1 шт;
- Дата добавления 24.09.2013;
- Код предложения - 7979309;
- Предложение было просмотрено - 401;

Выбираете, где выгоднее заказать услугу или купить товар? Шкаф холодильный Inter 501Т Ш-0,37 (0...+8), 22208 Р. Предложение имеет статус в наличии.

**Кристалл**  
★★★★★

Часы работы:


https://bizorg.su/holodilnoe-oborudovanie-dlya-horeca-i-torgovli-r/p7979309-shkaf-holodilnyy-inter-501t-sh0-37-0-8?ysclid=m9r7rb1g2c14619169

https://www.triol1.ru/catalog/oborudovanie-dlya-pererabotki-moloka/rozliv-fasovka-upakovka-molokoproductov/avtomat-molokorazlivnochnyy-ipks-042-n/

Автомат молокоразливочный ИПКС-042(Н) 1 099 980 Р **В КОРЗИНУ**

### Автомат молокоразливочный ИПКС-042(Н)

Артикул: 09-08-020



1 099 980 Р

**КУПИТЬ В 1 КЛИК** **КУПИТЬ В ЛИЗИНГ**


О доставке Об оплате О лизинге Помощь специалиста

https://www.triol1.ru/catalog/oborudovanie-dlya-pererabotki-moloka/rozliv-fasovka-upakovka-molokoproductov/avtomat-molokorazlivnochnyy-ipks-042-n/

https://avg-stanki.ru/glavnaya/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-moloka-v-pakety-ipks-042-n

Главная / Пищевое оборудование марки ИПКС / Масложировое оборудование ИПКС: для переработки масел, жиров и производства масложировых продуктов / Фасовка и упаковка для производства масел, жиров и производстве масложировых продуктов /

### Автомат молокоразливочный (розлив, фасовка молока в пакеты) ИПКС-042(Н), произв. до 1400 пакетов/ч



Рейтинг: ★★★★★ (0 голосов)

**1138690 руб.**

10000 баллов Плюса

Получите кешбэк от Пэй

[В корзину](#) [Купить в один клик](#)

Добавить к сравнению

Артикул: нет

Производитель: Россия


поделиться:

https://avg-stanki.ru/glavnaya/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-moloka-v-pakety-ipks-042-n

https://msk.alfaprom.org/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-moloka-v-pakety-ipks-042-n/

Главная > Каталог > Фасовочно-упаковочное оборудование > Автомат молокоразливочный (розлив, фасовка молока в пакеты) ИПКС-042(Н)

### АВТОМАТ МОЛОКОРАЗЛИВОЧНЫЙ (РОЗЛИВ, ФАСОВКА МОЛОКА В ПАКЕТЫ) ИПКС-042(Н)



**Цена: 1218398 Р** | При оплате сегодня

★★★★★ 0,0 Код товара: 28588 1065

Уточнить наличие Сравнить Нашли дешевле?

— 1 + [В корзину](#)

[Купить в 1 клик](#)

[Купить по оптовой цене](#)

[Купить в кредит/лизинг](#)

**Основные характеристики:**

[Все характеристики...](#)

[Скачать предложение \(.pdf\)](#)

https://msk.alfaprom.org/product/avtomat-molokorazlivochnyj-rozliv-fasovka-moloka-v-pakety-ipks-042-n/

https://orenburg.uralzpo.ru/emkostnoe-oborudovanie/vanny-dlitelnoj-pasterizatsii/vdp-600/

КАТАЛОГ УСЛУГИ ДОСТАВКА И ОПЛАТА ПРОЕКТЫ СТАТЬИ

Ваш город: Оренбург


Отдел продаж: +7 (343) 247-30-01 info@uralzpo.ru

По вопросам сотрудничества: +7 (343) 300-82-20 snab@uralzpo.ru

О КОМПАНИИ КОНТАКТЫ

ГЛАВНАЯ / ЕМКОСТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ / ВАННЫ ДЛИТЕЛЬНОЙ ПАСТЕРИЗАЦИИ ВДП / ВАННА ДЛИТЕЛЬНОЙ ПАСТЕРИЗАЦИИ ВДП-600 (Г6-ОПА)

### Ванна длительной пастеризации ВДП-600



Ванна длительной пастеризации ВДП-600 (Г6-ОПА)

Вместимость – 600 литров

ТЭН - 15х3 кВт

Масса - 290 кг

Появились вопросы? Оставьте свои контакты и наши специалисты помогут Вам определиться с выбором.

Отправка заявки Вас ни к чему не обязывает.

[ОТПРАВИТЬ ЗАЯВКУ >](#)

Цены:

**404 600 руб.** Пастеризатор молока 600 литров (ВДП-600)

**486 200 руб.** сыроварня (ВДПС)

https://orenburg.uralzpo.ru/emkostnoe-oborudovanie/vanny-dlitelnoj-pasterizatsii/vdp-600/

Главная - Каталог  
 - Ванны длительной пастеризации  
 - ВДП-600

- Получить консультацию
- Получить каталог продукции



### Ванна длительной пастеризации ВДП-600

Наличие: доступен для заказа

Цена: 364 000 Р / шт.

[Купить](#) [Задать вопрос](#)

https://zavodagro.ru/product/vanna-dlitelnoj-pasterizaczii-vdp-600?ysclid=m9yhbaift9364858303

Главная страница — Молочное оборудование — Ванны длительной пастеризации (ВДП) — Ванна длительной пастеризации ВДП-600

### Ванна длительной пастеризации ВДП-600



Наличие: доступен для заказа

Цена: 349 000 Р

В кредит: от 13 088 Р в месяц

Цена ориентировочная и может быть изменена из-за стоимости комплектующих оборудования. Пожалуйста, уточняйте окончательную цену у менеджеров компании.

3547 просмотра(ов) товара

Артикул: vdp-600

Поделиться товаром



Ванна длительной пастеризации ВДП-600 имеет всю разрешительную документацию, лицензии и сертификаты.

Ванна длительной пастеризации ВДП-600 в наличии

https://arpo18.pf/product/vanna-dlitelnoj-pasterizaczii-vdp-600-l/?ysclid=m9yhc59fo1242829307

https://kitchen-service.com/catalog/mashina\_testozakatochnaja\_tz\_3m\_voshod

https://profimarket24.ru/tehnologicheskoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-testodeliteli/mashina-testozakatochnaya-voshod-tz-3m/

О МАГАЗИНЕ   ОТЗЫВЫ   ДОСТАВКА И ОПЛАТА   ВОЗВРАТ И ОБМЕН ТОВАРА   ВКРЕДИТ   КОНТАКТЫ

Доставка по всей России   Наличный и безналичный расчет   Возврат товара в течение 14 дней   Гарантия качества товаров

Каталог   Производители

ТЕПЛОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ХОЛОДИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Тестомесы
- Миксеры
- Овощерезки, протирачно-резательные машины, измельчители
- Терки и слайсеры
- Тестораскаточные машины, тестоделители
- Arach

МАШИНА ТЕСТОЗАКАТОЧНАЯ ВОСХОД ТЗ-3М

★★★★★

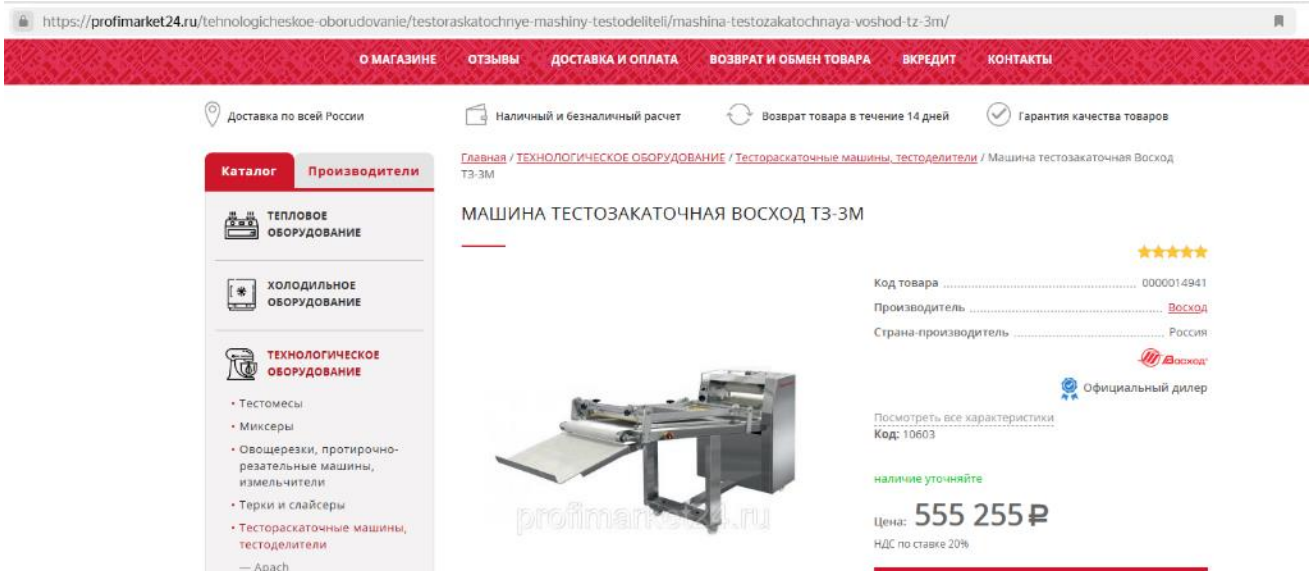
Код товара ..... 0000014941  
 Производитель ..... **Восход**  
 Страна-производитель ..... Россия

Официальный дилер

Посмотреть все характеристики  
 Код: 10603

наличие уточняйте

Цена: **555 255 ₽**  
 НДС по ставке 20%



https://profimarket24.ru/tehnologicheskoe-oborudovanie/testoraskatochnye-mashiny-testodeliteli/mashina-testozakatochnaya-voshod-tz-3m/

https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testozakatochnye-mashiny/testozakatochnaya-mashina-voskhod-tz-3m/

В связи с нестабильным курсом рубля цены просьба уточнять у менеджеров.

FOOD SERVICE с 2004 года

Профессиональное пищевое оборудование

Москва, ул. Керченская, д. 8  
 пн. – пт.: с 10:00 до 18:00

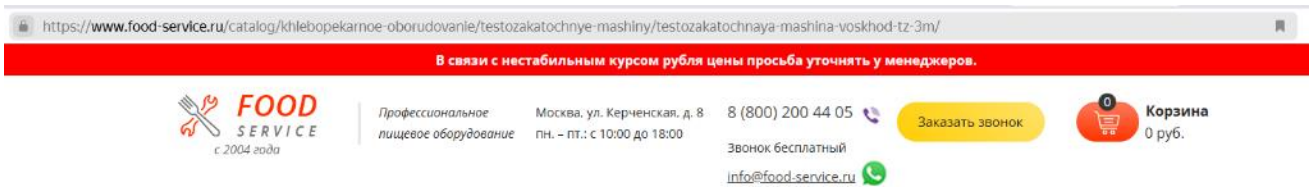
8 (800) 200 44 05  
 Звонок бесплатный  
 info@food-service.ru

Заказать звонок

Корзина 0 руб.

Каталог   О нас   Производители   Готовые решения   Доставка/Оплата   Сервис   Информация   Контакты

ТЕСТОЗАКАТОЧНАЯ МАШИНА ВОСХОД ТЗ-3М



https://www.food-service.ru/catalog/khlebopekarnoe-oborudovanie/testozakatochnye-mashiny/testozakatochnaya-mashina-voskhod-tz-3m/

Цена: **463 464 руб.**

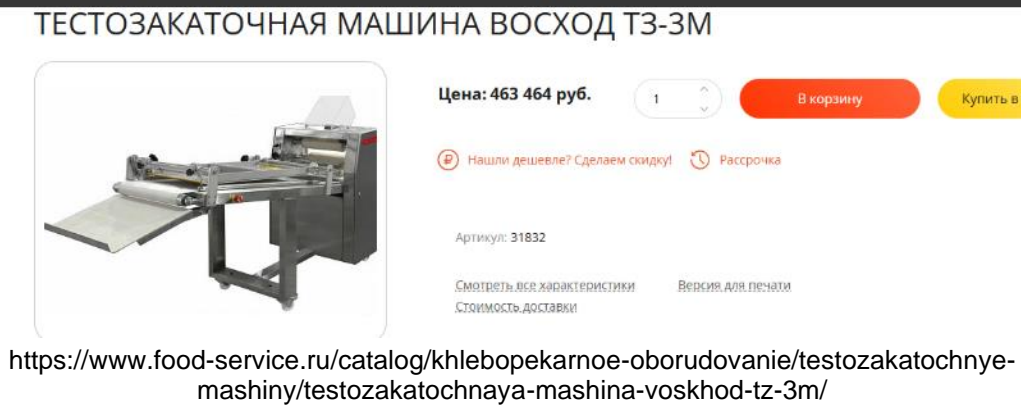
В корзину   Купить в 1 клик

Нашли дешевле? Сделаем скидку!   Рассрочка

Артикул: 31832

СМОТРЕТЬ ВСЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ   Версия для печати

СТОИМОСТЬ ДОСТАВКИ



https://horeca.uno/catalog/miksery-planetarnye/mashina\_vzbivalnaya\_mv\_60\_stanko/?ysclid=m9yhy8nz11561032747

Копировать

Каталог товаров   Товары со скидкой   Как купить   Оплата   Доставка   Информация   Реквизиты   Контакты

Главная > Каталог > Электромеханическое оборудование > Планетарные миксеры > Машина взбивальная МВ-60 СТАНКО

Машина взбивальная МВ-60 СТАНКО

★★★★★

Артикул: Q-743759

В избранное   Сравнение


Москва (МСК)   В наличии

Нашли дешевле? Снизим цену – Гарантия лучшей цены в HoReCa.UNO

**298 841 руб.**

— 1 + ШТ

В КОРЗИНУ



https://horeca.uno/catalog/miksery-planetarnye/mashina\_vzbivalnaya\_mv\_60\_stanko/?ysclid=m9yhy8nz11561032747

главная — Хлебопекарное и кондитерское оборудование — Миксеры, взбивальные машины — Взбивальная машина МВ-60 (1 дежа 60 л)

## Взбивальная машина МВ-60 (1 дежа 60 л)

- КАТАЛОГ
- Ванны моющие
- Вспомогательное оборудование
- Гастроёмкости и противни
- Запчасти и комплектующие
- Комплекты оборудования для малых производств
- Линии раздачи



Размеры: 750x720x1285 мм  
 Габариты: 750x720x1285 мм  
 Модель: МВ-60  
 Фабрика: Станкостроитель  
 Напряжение: 380 В  
 Комплектация: одна дежа на 60 литров  
 Конструкция: планетарная  
 Перемешивание: бесступенчатое переключение скоростей

ИД товара: 3551



301 530 руб./шт

на заказ

Нашли дешевле?



- 1 +

В КОРЗИНУ

КУПИТЬ В 1 КЛИК

<https://prodteh.ru/goods/g3551.htm?ysclid=m9yhy9j07h803406055>

Ресторан комплект • Каталог товаров • Хлебопекарное и кондитерское оборудование • Профессиональные планетарные миксеры

## Миксер планетарный СТАНКОСТРОИТЕЛЬ МВ-60 1 дежа

- Вернуться в раздел
  - Обзор товаров
  - Описание
  - Характеристики
  - Подходящие запчасти
  - Поиск похожих товаров
- Проектирование объектов общепита под ключ



Официальный дилер!

Миксер планетарный СТАНКОСТРОИТЕЛЬ МВ-60 1 дежа

Характеристики:

Страна	Россия
Гарантия	12 месяцев
Статус	В наличии
Длина, мм	720
Ширина, мм	750
Высота, мм	1285
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	720x750x1285
Производитель	СТАНКОСТРОИТЕЛЬ
Установка	Напольная

Артикул: 01137119

В наличии 1 шт.

322 882 руб. с НДС

+ В корзину

Купить в один клик

Рассчитать доставку

На складе в г. Москва

Доставка по г. Москва

Доставка до транспортной компании

Складовая г. Москва

Наличие в других городах

Монтаж оборудования

Помощь специалиста

[https://r-](https://r-komplekt.ru/catalog/miksery_planetarnye/mashina_vzbivalnaya_mv_60_1_dezha/?ysclid=m9yhya2v25957109596)

[komplekt.ru/catalog/miksery\\_planetarnye/mashina\\_vzbivalnaya\\_mv\\_60\\_1\\_dezha/?ysclid=m9yhya2v25957109596](https://r-komplekt.ru/catalog/miksery_planetarnye/mashina_vzbivalnaya_mv_60_1_dezha/?ysclid=m9yhya2v25957109596)

## Горизонтальный ресивер из нержавеющей стали DNT Р 150-10.406-3 объёмом 150 литров (10 бар)

Обзор

Отзывы ★★★★★

Вопрос-Ответ



Краткое описание

Горизонтальный воздушный ресивер (воздухохранилище) из нержавеющей стали DNT модель Р 150-10.406-3 - объёмом 150 литров, макс давление - 10 бар, вход/выход - G1/2" - G1/2". Код производителя - DNT Р 150-10.406-3.

Характеристики товара

Страна происхождения	Российская федерация
Производитель	DNT
Тип запасной части	Ресивер
Тип ресивера	Горизонтальный
Объём ресивера, л	150 л
Максимальное рабочее давление, МПа (кг/см²)	10



Купить Горизонтальный ресивер из нержавеющей стали DNT Р 150-10.406-3 объёмом 150 литров (10 бар)

Стоимость товара с НДС:

148 700 Р

Артикул: DNT Р 150-10.406-3

Код товара: 536-517

Товар в наличии

Количество 1

<https://indstr.ru/vozdushnye-resivery/vozdukhosborniki/gorizontalnye-resivery/dnt-r-150-10-406-3/>

Резерв горизонтальный DNT P 150-10.406-3 (из нержавеющей стали)

**113 360 Р**

Наличие на складе: **в наличии**

[Купить](#) [Запросить КП](#)

Артикул оборудования: 189949  
Подборки по темам: Резервы для компрессоров, Резервы для компрессоров DNT

Бесплатная доставка за 10 дней  
Подготовим КП по вашему ТЗ  
Любые способы оплаты

Нужен аналог этой модели? Запросите подбор!

Компрессоры по вашему ТЗ

<https://snabcom-group.ru/offer/resiver-gorizontalnyj-dnt-r-150-10-406-3-iz-nerzhavayushhej-stali/?ysclid=m9yi5ikhgf132582406>

https://promresiver.ru/resiver-r-150-10-406-3/?ysclid=m9yi6en0z9706386727

Home / Резервы воздуха / Резерв P 150-10.406-3

РЕСИВЕР P 150-10.406-3

Лучший выбор Сертифицированная продукция Собственное производство

1

Цена: 183,400.00 Р

<https://promresiver.ru/resiver-r-150-10-406-3/?ysclid=m9yi6en0z9706386727>

https://zvkr.ru/catalog/kompyuternoe-oborudovanie/kompyutery/ofisnye-kompyutery/BigTech\_S3004\_i3-12100\_8GD4\_256N\_W10P/?ysclid=m9yibr1hb0957821169

О компании Статьи Скидки и акции Оплата и доставка Наши клиенты Контакты +7 (495) 477-77-77 Обратный звонок

Каталог товаров Поиск среди 50 тысяч товаров и услуг Войти Избранное Сравнение Корзина

Каталог / Компьютерное оборудование / Компьютеры / Офисные / Компьютер BigTech PC S3004 i3-12100/H610/8GB/SSD256/W10P

**Компьютер BigTech PC S3004 i3-12100/H610/8GB/SSD256/W10P**

Артикул: S3004

Описание  
BigTech PC S3004: ПК на базе Intel Core i3-12100, чипсет H610, 8GB RAM, 256GB SSD и Windows 10 Professional.

Полное описание →

Основные характеристики  
Бренд: BigTech  
Назначение компьютера: Офисный  
Реестр МПТ: Нет  
Артикул: S3004  
Комплектация: Системный блок, кабель питания

Все характеристики →

В наличии

**55 140 Р**  
55 140 Р по б/н для юр.лиц

1 [Купить](#)

[Хочу дешевле](#) [Купить в 1 клик](#)

Доставка в течение 1-3х рабочих дней после подтверждения заказа

[https://zvkr.ru/catalog/kompyuternoe-oborudovanie/kompyutery/ofisnye-kompyutery/BigTech\\_S3004\\_i3-12100\\_8GD4\\_256N\\_W10P/?ysclid=m9yibr1hb0957821169](https://zvkr.ru/catalog/kompyuternoe-oborudovanie/kompyutery/ofisnye-kompyutery/BigTech_S3004_i3-12100_8GD4_256N_W10P/?ysclid=m9yibr1hb0957821169)


← <https://kuper.ru/products/46295119-sistemnyy-blok-bigtech-pc-s3004> Промокоды

Для себя Для бизнеса Для производителей Магазинам Ресторанам Контакты Помощь Доставка и оплата

**купер** Каталог Най

Акции Продукты Алкоголь Товары для жива

Главная > Результаты по



нет оценок > **13%** Найти в Яндексе

**Системный блок BigTech PC S3004**

41 680,00 Р за 1 шт.

41 680,00 Р 47 940,00 Р

Добавить в корзину

**Общая информация**

Бренд	BigTech	Графический процессор видеокарты	Intel
Производитель	Комус ООО	Модель дискретной видеокарты	UHD 730
Страна	Россия	Объем оперативной памяти	8 Гб

<https://kuper.ru/products/46295119-sistemnyy-blok-bigtech-pc-s3004>

← <https://almina.info/1240-ves-katalog/1257-kompyuternaya-tehnika/1466-kompyuternoe-oborudovanie/343716-sistemnii-blok-bigtech-pc-s3004-i3-12100h6108gbssd256w10p>

**АМИНА** ЗАПРАВКА ОФИСОВ


Введите название или артикул товара  Искать ВЕС

Главная / Весь каталог / Компьютерная техника / Компьютерное оборудование / Системный блок BigTech PC S3004 i3-12100/H610/8GB/SSD256/W10P

Сравнить товары (0)

**Компьютерная техника**

- > Картриджи
- > **Компьютерное оборудование**
- > Контроллеры, переходники
- > Крепление и кронштейны
- > Микрофоны и веб камеры
- > Мониторы
- > Моноблоки
- > Мыши
- > Наушники, гарнитура
- > Программное обеспечение



**Системный блок BigTech PC S3004 i3-12100/H610/8GB/SSD256/W10P**

**50 016,00 руб.**

Под заказ; 24 шт. (поставка от 2-х дней)

1

<https://almina.info/1240-ves-katalog/1257-kompyuternaya-tehnika/1466-kompyuternoe-oborudovanie/343716-sistemnii-blok-bigtech-pc-s3004-i3-12100h6108gbssd256w10p.html?ysclid=m9yide4val787092963>



Стиральная машина Вязма В-50, В-50П

**999 804Р**

**Вега В-50П — 1 052 772 руб.** (паровой нагрев)

- Загрузка — 50 кг
- Отжим — 460 об/мин
- 50 свободно программируемых программ
- Неподдресоренная конструкция

Получить скидку на этот товар:

Ваше имя	E-mail	Телефон	<input checked="" type="checkbox"/>
----------	--------	---------	-------------------------------------

Промышленная стиральная машина **Вязма В-50** имеет загрузку 50 кг. Программируемый контролер управления позволит произвести тонкую настройку программ стирки. Высокая производительность обеспечивают мощные нагревательные элементы, подключение к горячей воде. Эксплуатационный ресурс 30 000 циклов стирки.

https://vyazma-vega.ru/vyazma/stiralnaya-mashina-v50/

Вязма Прикамье > Каталог > Стиральные машины > С повышенным отжимом > Стирально-отжимная машина В-50 / В-50П Вега



НЕПОДРЕССОРЕННАЯ СТИРАЛЬНАЯ МАШИНА С ПОВЫШЕННЫМ ОТЖИМОМ В-50 ВЕ

Загрузка .....	50 кг
Конструкция .....	неподдресоренная
Управление .....	автоматическое
Отжим .....	повышенный
Остаточная влажность .....	70 %
Размер .....	1350x1130x1660 мм
Вес .....	585 кг
Производитель .....	Вязма, Россия

[Подробнее описание](#)

Под заказ

**ВНИМАНИЕ:** Минимальный заказ 1 шт. одного наименования.

Модель:

Цена 999 804 Р \* 1 шт.

**999 804 руб.**

Нашли дешевле?
  к сравнению
  в закладки


https://vyazma-kama.ru/catalog/stiralnyie-mashinyi/s-povyishennyim-otzhimom/stiralnaya-mashina-vyazma-v-50/-v-50p-vega?ysclid=m9yikpppy917616899

https://www.korvet.su/product/kombinirovannyj-tokarnyj-standok-visprom-spv-500c-39000700?ysclid=m9yj3zpeiv75726547

ПРОДАЖА СТАНКОВ И ОБОРУДОВАНИЯ  
**KORVET.SU** Каталог товаров Поиск по сайту Найти +7 (977) 83 83 843 korvetsu@yandex.ru +7 (459) 685 49 98 8 (800) 707 99 16 Избранное Корзина

← Назад Главная → Станки металлообрабатывающие → Токарные станки по металлу → VISPROM → VISPROM SPV-500C станок токарный комбинированный

**VISPROM SPV-500C станок токарный комбинированный 39000700**  
Артикул: 39000700 [Написать отзыв](#)



- Потребляемая мощность: 550 + 550 Вт
- Питание: 400В/50Гц
- Расстояние между центрами: 500 мм
- Максимальный диаметр заготовки: 420 мм
- Масса: 245 кг

Рассчет стоимости междугородной перевозки  
[Деловые линии](#) [ПЭК](#) [GTD-КИТ](#) [ЖелДорЭкспедиция](#)

**324670 руб** 376320 руб  
-13% Вы экономите: 50650 руб  
• В наличии 2

Добавить в корзину  
Купить сейчас  
Зарегистрируйся! И купи со СКИДКОЙ  
Купить в кредит

⌚ Время доставки: 2-3 дня

https://www.korvet.su/product/kombinirovannyj-tokarnyj-standok-visprom-spv-500c-39000700?ysclid=m9yj3zpeiv75726547


https://proma.su/products/proma-spv-500c---kombinirovannyj-tokarnyj-standok-pro39000700

КАТАЛОГ ТОВАРОВ Поиск... В ТОВАРАХ

Станки по металлу → Токарные станки → Настольные → Proma → Комбинированный токарный станок Proma SPV-500C

**КАТАЛОГ**  
Станки по металлу  
Лазерные станки  
Фрезерные станки  
Токарные станки  
с ЧПУ  
Токарно-винторезные  
Настольные  
Шлифовальные станки  
Сверлильные станки  
Ленточнолинейные станки  
Отрезные

**КОМБИНИРОВАННЫЙ ТОКАРНЫЙ СТАНОК PROMA SPV-500C**



★★★★★ 0.0 (голосов 0)  
Артикул: pro39000700  
- 1 + **375 320 р** +3753 Балла  
В корзину Купить в 1 клик

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: PROMA

**ПРЕИМУЩЕСТВА ПОКУПКИ СТАНКОВ PROMA**

- ✓ Нашли дешевле? Снизим цену!
- ✓ В корзине цена на данный станок ниже.
- ✓ Пуско-наладочные работы.

https://proma.su/products/proma-spv-500c---kombinirovannyj-tokarnyj-standok-pro39000700


https://msk.sterbrust.com/catalog/tokarno-frezernye-standki-proma/standok-tokarnyy-kombinirovannyj-proma-spv-500c-39000700?ysclid=m9yj40ygi2472424553

Станки по металлу  
Станки по дереву  
Сварочное оборудование  
Строительное оборудование  
Пневмооборудование  
Автосервисное оборудование  
Складское оборудование  
Генераторы  
Техника для климата  
Станки с ЧПУ

**Станок токарный комбинированный Proma SPV-500C 39000700**  
Гарантия производителя 3 года

Артикул: 39000700 ★★★★★ (39)  
-5% товар месяца

Мы помогаем с оформлением лизинга, кредитования, факторинга  
Ответим на вопросы и покажем оборудование в работе  
Доставим оборудование в любое удобное для вас место  
Подтвержденные отзывы клиентов о нас в разделе О компании/Отзывы



398-445 руб.  
Экономия 19 406 руб.  
**368 709** руб. за шт.  
✓ В наличии 11 шт.


Купить в 1 клик  
В лизинг  
В корзину  
Сравнить Отложить  
Как оплатить и получить  
Самовывоз: 27.04  
Доставка: транспортной

https://msk.sterbrust.com/catalog/tokarno-frezernye-standki-proma/standok-tokarnyy-kombinirovannyj-proma-spv-500c-39000700?ysclid=m9yj40ygi2472424553

https://bikzg.ru/catalog/vodopodgotovka/vpu-bak-bnv/vodopodgotovitel'naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjkstawt252674564

Главная > Продукция > Водоподготовка > ВПУ, бак БНВ > Водоподготовительная установка ВПУ-3.0

## Водоподготовительная установка ВПУ-3.0



Основные характеристики	
Производительность, м3/ч	3
Габаритные размеры (Длина, мм)	2120
Габаритные размеры (Высота, мм)	3220
Условный диаметр, мм	1000
Масса, кг	920

**Цена: 298 000 руб. с НДС 20%**

[Оставить заявку](#)

\*Цена может меняться и не является публичной офертой.

### Доставка

Доставка нашей продукции осуществляется во все города России:

- Красноярск
- Абакан
- Канск
- Ачинск
- Новосибирск
- Новокузнецк
- Кемерово
- Томск
- Омск
- Тюмень
- Сургут
- Нижневартовск
- Иркутск
- Улан-Удэ
- Чита
- Братск
- Якутск
- Хабаровск
- Благовещенск

Заказать ВПУ, бак БНВ с доставкой в любой город России можно по электронной почте [zakaz@bikzg.ru](mailto:zakaz@bikzg.ru).


<https://bikzg.ru/catalog/vodopodgotovka/vpu-bak-bnv/vodopodgotovitel'naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjkstawt252674564>

https://nabor-instrumentov.com/vodopodgotovitel'naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjlpothx660396186

КАТАЛОГ ТОВАРОВ НАПРИМЕР, КОМПЛЕКТ КИБО КАБИНЕТ КОРЗИНА

## ВОДОПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА ВПУ-3,0

Каталог — Оборудование для котельных — Установки для обработки воды — Водоподготовительная установка ВПУ-3,0



Артикул: 03287

**291 460 руб.**

В наличии

1 [+](#) [-](#)

[КУПИТЬ](#)

[КУПИТЬ В ОДИН КЛИК](#)

[Сравнить](#)

**Варианты оплаты**

**Доставка**

**Наши преимущества**

- Научный подход
- Более 30 лет производства
- Гарантия 1 год
- Доставка по России и ЕАЭС


<https://nabor-instrumentov.com/vodopodgotovitel'naya-ustanovka-vpu-3-0/?ysclid=m9yjlpothx660396186>

https://ds22.su/vodopodgotovitel'naya-ustanovka-vpu-30/?ysclid=m9yjoioz70518412843&utm\_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.ru%2F

**DELTA SERVICE** Главная Расчет Доставки Фотогалерея Блог Контакты +7 (913) 210-12-87 info@ds22.su

**Продукция**

- Водоподготовка
- Котлы КВР
- Топки
- Дробилки
- Дымососы
- Циклоны/Золоуловители
- Резервуары
- Утеплодача и шлакозолоудаление



Водоподготовительная установка производительностью 3,0 м3/ч (ВПУ-3,0) предназначена для умягчения питательной воды для котельных агрегатов и других объектов, где требуется умягченная вода.

Водоподготовительная установка разработана для объектов, где в качестве исходной воды используется вода из хозяйственно-питьевого водопровода или природная сырая вода.

**ВПУ-3,0 Цена – 400000 руб.**

Срок изготовления – 10 рабочих дней

[https://ds22.su/vodopodgotovitel'naya-ustanovka-vpu-30/?ysclid=m9yjoioz70518412843&utm\\_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.ru%2F](https://ds22.su/vodopodgotovitel'naya-ustanovka-vpu-30/?ysclid=m9yjoioz70518412843&utm_referrer=https%3A%2F%2Fyandex.ru%2F)