

ОТЧЕТ ОБ ОЦЕНКЕ № 202306-4

«ОТЧЕТ ОБ ОПРЕДЕЛЕНИИ СПРАВЕДЛИВОЙ (РЫНОЧНОЙ)
СТОИМОСТИ ОДНОЙ АКЦИИ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
«СПЕКТР-ЭЛЕКТРО», РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ, Г. САРАНСК»

Объект оценки:

1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания «ПРОФИНВЕСТ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия»

Адрес (место нахождения):

430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Б. Хмельницкого, д. 36 а

Исполнитель:

ООО «Гемма Интернейшнл»

Адрес (место нахождения):

197342, г. Санкт-Петербург, ул. Торжковская, д. 5, офис 4015

Дата оценки: 01.06.2023

Дата составления Отчета: 29.06.2023



GEMMA International

В Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания «ПРОФИИНВЕСТ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» 430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Б. Хмельницкого, д. 36 а
Генеральному директору,
Бархударову Р.Р.

Уважаемый Роман Рубенович!

В соответствии с договором оказания услуг по оценке № 6/н от 23.03.2022, заключенным между Заказчиком Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания «ПРОФИИНВЕСТ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» и Исполнителем ООО «Гемма Интернейшнл», представляем «Отчет об определении справедливой (рыночной) стоимости одной акции Акционерного общества «Спектр-Электро», Республика Мордовия, г. Саранск» № 202306-4.

Объектом оценки является: 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445.

Оценке подлежит: право собственности.

Вид определяемой стоимости — справедливая (рыночная) стоимость.

Дата оценки — 01.06.2023.

Предполагаемое использование результатов оценки: принятия управленческих решений, в том числе, купли-продажи объекта оценки; отражения справедливой стоимости объекта оценки во внутреннем учете и отчетности Закрытого паевого инвестиционного фонда смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия».

Проведенная оценка, в нашем представлении, полностью соответствует условиям, предписанным заданием на оценку, требованиям действующего законодательства РФ в области оценочной деятельности. С учетом всех допущений и ограничительных условий, изложенных в тексте отчета об оценке, итоговая величина справедливой (рыночной) стоимости Объекта оценки: 1 (Одной) обыкновенной бездокументарной акции в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445 на дату оценки - 01.06.2023 (НДС не облагается)¹ составила:

106 (Сто шесть) рублей 29 копеек.

Справедливая (рыночная) стоимость пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала составила:

50 487 750 (Пятьдесят миллионов четыреста восемьдесят семь тысяч семьсот пятьдесят) рублей.

Обращаем Ваше внимание на то, что это письмо не является отчетом об оценке №202306-4, а только предваряет направляемый Вам отчет. Сведения, приведенные в отчете об оценке, следует трактовать в совокупности, принимая во внимание все содержащиеся в отчете допущения и ограничительные условия. При возникновении вопросов по отчету об оценке мы готовы предоставить Вам все необходимые дополнительные разъяснения.

С Уважением,

Генеральный директор
ООО «Гемма Интернейшнл»

Сергеев А.А.

29.06.2023

Оглавление

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ.....	8
1.1 Основание для проведения оценки.....	8
1.2 Общая информация, идентифицирующая Объект оценки.....	8
1.3 Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке.....	9
1.4 Итоговая величина стоимости Объекта оценки.....	9
1.5 Ограничения и пределы применения полученной итоговой стоимости.....	9
РАЗДЕЛ 2. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ.....	10
2.1 Задание на оценку.....	10
2.2 Определение оцениваемой стоимости.....	11
2.3 Описание процесса оценки.....	13
РАЗДЕЛ 3. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ, ОЦЕНЩИКАХ И ИСПОЛНИТЕЛЕ.....	16
3.1 Сведения о Заказчике.....	16
3.2 Сведения об Оценщике (Сергеев А.А.).....	16
3.3 Сведения об Оценщике (Сиденко А.С.).....	17
3.4 Сведения об Исполнителе.....	19
РАЗДЕЛ 4. ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ.....	20
4.1 Перечень документов, предоставленных Заказчиком, и устанавливающих количественные и качественные характеристики Объекта оценки.....	20
4.2 Прочие документы и источники информации, использованные Оценщиком.....	20
РАЗДЕЛ 5. ДОПУЩЕНИЯ И ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ.....	23
5.1 Общие допущения и ограничения.....	23
5.2 Специальные допущения, введенные Оценщиками самостоятельно.....	24
РАЗДЕЛ 6. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....	25
6.1 Идентификация Объекта оценки.....	25
6.2 Реквизиты компании.....	25
6.3 Информация о структуре уставного (складочного) капитала.....	26
6.4 Сведения об учредителях (участниках) юридического лица.....	26
6.5 Краткая информация о создании и развитии бизнеса, условиях функционирования организации, ведущей бизнес.....	27
6.6 Цели и предмет деятельности Общества.....	27
6.7 Информация о правах, предусмотренных учредительными документами организации.....	28
6.8 Виды выпускаемой продукции, производимых работ и оказываемых услуг с указанием объема в натуральном и стоимостном выражении и динамикой изменений.....	29
6.9 Анализ финансовой информации, включая годовую и промежуточную (в случае необходимости) финансовую (бухгалтерскую) отчетность организации, ведущей бизнес, информацию о результатах финансово-хозяйственной деятельности за репрезентативный период.....	29
6.10 Анализ прогнозных данных, включая бюджеты, бизнес-планы и иные внутренние документы организации, ведущей бизнес, устанавливающие прогнозные величины основных показателей, влияющих на стоимость объекта оценки.....	29
6.11 Информация о распределении прибыли Общества.....	29
6.12 Сведения о наличии и условиях корпоративного договора.....	30
РАЗДЕЛ 7. АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ АО «СПЕКТР-ЭЛЕКТРО».....	31
7.1 Общий анализ структуры баланса.....	31

7.2	Анализ финансовых результатов деятельности.....	37
7.3	Оценка показателей рентабельности.....	39
7.4	Оценка ликвидности.....	40
7.5	Оценка показателей финансовой устойчивости.....	41
7.6	Оценка показателей деловой активности.....	42
7.7	Выводы.....	44
РАЗДЕЛ 8. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ.....		46
8.1	Анализ социально-экономического развития РФ.....	46
8.2	Анализ социально-экономического развития Республики Мордовия.....	49
8.3	Анализ рынка слияний и поглощений.....	52
8.4	Анализ рынка отрасли, в которой действует рассматриваемое Общество.....	56
РАЗДЕЛ 9. ВЫБОР ПОДХОДОВ И МЕТОДОВ ОЦЕНКИ.....		59
9.1	Краткое описание различных подходов к оценке.....	59
9.2	Обоснование выбора подходов к оценке и методов оценки.....	63
РАЗДЕЛ 10. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ ЗАТРАТНЫМ ПОДХОДОМ.....		65
10.1	Общие положения.....	65
10.2	Основные этапы оценки.....	65
10.3	Анализ состава активов и обязательств.....	65
10.4	Определение стоимости активов.....	66
10.5	Определение стоимости обязательств.....	70
10.6	Итоговая стоимость Объекта оценки в рамках затратного подхода.....	71
10.7	Применение скидок и премий.....	72
РАЗДЕЛ 11. СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ.....		74
11.1	Описание процедуры согласования.....	74
11.2	Обоснование выбора способа согласования.....	74
11.3	Обоснование выбора весов, присваиваемых результатам подходов.....	74
11.4	Определение итоговой стоимости Объекта оценки.....	75
РАЗДЕЛ 12. СЕРТИФИКАТ ОЦЕНКИ.....		76
РАЗДЕЛ 13. ПРИЛОЖЕНИЕ А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ ДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА.....		77
13.1	Краткое описание движимого имущества.....	77
13.2	Характеристика подходов к оценке машин и оборудования.....	80
13.3	Выбор подходов и методов оценки объектов основных средств.....	81
13.4	Расчет стоимости движимого имущества затратным подходом.....	82
13.5	Определение итоговой стоимости объектов движимого имущества.....	93

Список сокращений и условных обозначений

ВБ	— валюта баланса.
ВВП	— валовой внутренний продукт.
ДФВ	— долгосрочные финансовые вложения.
ЗК	— заемный капитал.
ЗУ	— земельный участок.
ИПЦ	— индекс потребительских цен.
КИТ	— коэффициент использования территории.
КФВ	— краткосрочные финансовые вложения.
МСО	— международные стандарты оценки.
МСФО	— международные стандарты финансовой отчетности.
НМА	— нематериальные активы.
НЭИ	— наиболее эффективное использование.
ОБС	— остаточная балансовая стоимость.
ОКС	— объект капитального строительства.
ПБС	— первоначальная балансовая стоимость.
ПП	— постпрогнозный период.
РС	— рыночная стоимость.
СРО	— саморегулируемая организация оценщиков.
СК	— собственный капитал.
СОК	— собственный оборотный капитал.
СС	— справедливая стоимость.
ФСО	— Федеральные стандарты оценки.
ФСГС	— Федеральная служба государственной статистики.
ФХД	— Финансово-хозяйственная деятельность.
ЦБ РФ	— Центральный банк Российской Федерации.
ЧП	— чистая прибыль.
WACC	— Weighted average cost of capital, средневзвешенная стоимость капитала.
CAPM	— Capital Asset Pricing Model, модель ценообразования на капитальные активы.
Компания	— АО «Спектр-Электро».

РАЗДЕЛ 1. ОСНОВНЫЕ ФАКТЫ И ВЫВОДЫ

В главе приведены основные факты и выводы отчета №202306-4 «Отчет об определении справедливой (рыночной) стоимости одной акции Акционерного общества «Спектр-Электро», Республика Мордовия, г. Саранск» (далее в тексте именуется — Отчет).

1.1 Основание для проведения оценки

Основанием для выполнения работы и подготовки Отчета является договор № 6/н от 23.03.2022, заключенный между Обществом с ограниченной ответственностью Управляющая компания «ПРОФИИНВЕСТ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» и ООО «Гемма Интернейшнл» (в тексте Отчета договор именуется — Договор).

Дата составления Отчета (завершения работы над ним и подписания) — 29.06.2023. Срок проведения оценки — не позднее 29 июня 2023 года.

1.2 Общая информация, идентифицирующая Объект оценки

Таблица 1. Общая информация, идентифицирующая Объект оценки

Параметр	Значение
Объект оценки	1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445
Номер государственной регистрации выпуска акций	Регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20494-Р от 16.12.2010 г.
Полное наименование	Акционерное общество «Спектр-Электро»
Сокращенное наименование	АО «Спектр-Электро»
Место нахождения	430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126
ИНН	1327011130
ОГРН	1101327001445
Дата регистрации	11.01.2013
Размер уставного капитала, руб.	47 510 000
Номинальная стоимость, руб.	Номинальная стоимость одной акции - 100 руб. Номинальная стоимость пакета акций, в рамках которого оценивается 1 акция — 47 500 000 руб.
Балансовая стоимость, руб.	Информация не предоставлена. Отсутствие информации на процесс и результат оценки не влияет
Правообладатель (учредитель)	99,98% - доля в Уставном капитале принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» ² . Место нахождения/почтовый адрес: 430009, Республика Мордовия, г. Саранск, Ленинский район, ул. Советская, д. 50, корп. 1 ³ . Сведения о прочих долях (пакетах): 0,02 % - доля в Уставном капитале Общества находится в собственности физического лица — Калекин Евгений Сергеевич
Права на объект оценки, учитываемые	Права на объект оценки, учитываемые при определении стоимости объекта

² Закрытый паевой инвестиционный фонд смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» находится под управлением ООО УК «ПРОФИИНВЕСТ» (лицензия на осуществление деятельности по управлению инвестиционными фондами, паевыми инвестиционными фондами и негосударственными пенсионными фондами от 24.08.2012 г. №21-000-1-00905 выдана Федеральной службой по финансовым рынкам), ОГРН 1047796726669, ИНН/КПП 7734516680/132601001.

³ Указано местонахождение ООО УК «ПРОФИИНВЕСТ».

Параметр	Значение
при определении стоимости объекта оценки	оценки: право собственности. Объект оценки находится в собственности у участника общества, являющегося юридическим лицом.

Источник: Задание на оценку, данные, предоставленные Заказчиком

1.3 Результаты оценки, полученные при применении различных подходов к оценке

Таблица 2. Результаты оценки

Наименование подхода	Справедливая (рыночная) стоимость, руб.	Весовые коэффициенты
Затратный подход	106,29	100%
Доходный подход	Не применялся	-
Сравнительный подход	Не применялся	-
Справедливая (рыночная) стоимость 1 (Одной) обыкновенной бездокументарной акции в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445		106,29

1.4 Итоговая величина стоимости Объекта оценки

С учетом всех допущений и ограничительных условий, изложенных в тексте Отчета об оценке, итоговая величина справедливой (рыночной) стоимости Объекта оценки: 1 (Одной) обыкновенной бездокументарной акции в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445 на дату оценки - 01.06.2023 (НДС не облагается)⁴ составляет:

106 (Сто шесть) рублей 29 копеек.

Справедливая (рыночная) стоимость пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала составила:

50 487 750 (Пятьдесят миллионов четыреста восемьдесят семь тысяч семьсот пятьдесят) рублей

1.5 Ограничения и пределы применения полученной итоговой стоимости

Применяемые ограничения и пределы применения полученной итоговой стоимости в рамках данного Отчета об оценке достоверны только в тех объемах, которые указаны в предполагаемом использовании результатов оценки (принятия управленческих решений, в том числе, купли-продажи объекта оценки; отражения справедливой стоимости объекта оценки во внутреннем учете и отчетности Закрытого паевого инвестиционного фонда смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия»), указаны Заказчиком в Задании на оценку.

Оценщик не принимает на себя ответственность за последующие изменения рыночных условий (социальных, экономических, юридических, природных и иных), которые в дальнейшем могут повлиять на величину справедливой (рыночной) стоимости Объекта оценки. В то же время, в соответствии со ст.12 Федерального закона от 29.07.1998 N 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», «итоговая величина рыночной или иной стоимости объекта оценки, определенная в Отчете, за исключением кадастровой стоимости, является рекомендуемой для целей определения начальной цены предмета аукциона или конкурса, совершения сделки в течение шести месяцев с даты составления Отчета, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации».

⁴Подп. 12 п. 2 ст. 149 НК РФ

РАЗДЕЛ 2. ЗАДАНИЕ НА ОЦЕНКУ

Исследования, суждения и расчеты, приведенные в Отчете, соответствуют Заданию на оценку, составленному Заказчиком оценки, к Договору (в тексте Отчета именуется— Задание на оценку).

Содержательная часть Задания на оценку, дополненная необходимыми пояснениями, анализом и дополнительными сведениями, приведена ниже.

Задание на оценку включает в себя несколько объектов оценки. В рамках настоящего Отчета оценке подлежит только 1 объект - 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445 Соответственно далее все сведения приводятся только по данному Объекту оценки.

2.1 Задание на оценку

1. Объект оценки

Акционерное общество «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»). Адрес местонахождения: 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126, (ОГРН 1101327001445) - оценке подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала; указанный пакет принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» (регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20494-Р от 16.12.2010 г.)

В рамках настоящего Отчета Объект оценки, с указанием основных его характеристик, достаточных для идентификации, сформулирован следующим образом - 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445.

2. Права на объект оценки, учитываемые при определении стоимости объекта оценки: право собственности. Объект оценки находится в собственности у участника общества, являющегося юридическим лицом.

3. Цель и задачи оценки

Определение справедливой (рыночной) стоимости согласно требованиям ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» и Международному стандарту финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

4. Предпосылки стоимости:

- Предполагается сделка с объектом оценки.
- Участники сделки или пользователи объекта являются неопределенными лицами (гипотетические участники).
- Дата оценки 01.06.2023.
- Предполагаемое использование объекта – текущее использование.
- Характер сделки – добровольная сделка в типичных условиях.

5. Предполагаемое использование результатов оценки

1. Результатом оценки является итоговая величина справедливой стоимости объекта оценки.

2. Определение справедливой стоимости объекта оценки производится для целей:

принятия управленческих решений, в том числе, купли-продажи объекта оценки; отражения справедливой стоимости объекта оценки во внутреннем учете и отчетности Закрытого паевого инвестиционного фонда смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия»
Отчет не может быть использован для иных целей.

6. Вид определяемой стоимости

Справедливая (рыночная) стоимость.

7. Дата проведения оценки (дата оценки)

Стоимость Объекта оценки определяется по состоянию на 01.06.2023 г.

8. Срок проведения оценки

Не позднее 29 июня 2023 года

9. Форма составления отчета

В соответствии с условиями Договора на проведение оценки, форма составления отчета - электронный Отчет об оценке Объекта (в виде документа, подписанного усиленной квалификационной подписью Оценщиков и Исполнителя).

10. Допущения, на которых должна основываться оценка

Юридическая экспертиза прав на объекты оценки, а также предоставленной исходной информации не производилась.

Дополнительные допущения, сделанные в ходе выполнения настоящей оценки, приведены в соответствующем разделе Отчета.

11. Иная информация, предусмотренная федеральными стандартами оценки

- Оценку проводят члены Саморегулируемой организации ассоциации «Сообщество профессионалов оценки» Сиденко Александр Сергеевич и Сергеев Александр Александрович.

Оценка проводится в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.07.1998 № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».

Данный раздел был также дополнен оценщиком требованиями, содержащимися в Федеральном стандарте оценки «Задание на оценку (ФСО IV)», утвержденном приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200, на указание отдельных параметров проводимой оценки.

2.2 Определение оцениваемой стоимости

В соответствии с МСФО (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости», пол справедливой стоимостью объекта оценки понимается оценка, основанная на рыночных данных, а не оценка, специфичная для организации. В отношении некоторых активов и обязательств могут быть доступны наблюдаемые рыночные сделки или рыночная информация. В отношении других активов и обязательств могут не быть доступны наблюдаемые рыночные сделки или рыночная информация. Однако цель оценки справедливой стоимости в обоих случаях одна - определить цену, по которой была бы осуществлена обычная сделка между участниками рынка с целью продажи актива или передачи обязательства на дату оценки в текущих рыночных условиях (то есть цену выхода на дату оценки с позиции участника рынка, который удерживает указанный актив или является должником по указанному обязательству).

Федеральный закон от 29.07.1998 г. №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», а также ФСО №№ I-VI, 7-10 не содержат понятия справедливой стоимости.

Стандарт МСФО (IFRS) №13 и МСФО (IFRS) 16 определяет понятие "справедливая стоимость" как цену, которая была бы получена при продаже актива или уплачена при передаче обязательства в ходе обычной сделки между участниками рынка на дату оценки.

Оценка справедливой стоимости предполагает обмен актива или обязательства при проведении между участниками рынка операции на добровольной основе по продаже актива или передаче обязательства на дату оценки в текущих рыночных условиях.

Предприятие должно оценивать справедливую стоимость актива или обязательства, используя такие допущения, которые участники рынка использовали бы при установлении цены на данный актив или обязательство, принимая допущение о том, что участники рынка действуют в своих экономических интересах.

При оценке справедливой стоимости нефинансового актива, также как и при оценке рыночной стоимости, учитывается способность участника рынка генерировать экономические выгоды посредством наилучшего и наиболее эффективного использования актива или посредством его продажи другому участнику рынка, который использовал бы данный актив наилучшим и наиболее эффективным образом.

Для наиболее эффективного использования нефинансового актива принимается в расчет такое использование актива, которое является физически выполнимым, юридически допустимым и финансово оправданным, как изложено ниже:

- Физически выполнимое использование предусматривает учет физических характеристик актива, которые участники рынка учитывали бы при установлении цены на актив (например, местонахождение или размер имущества).
- Юридически допустимое использование предусматривает учет любых юридических ограничений на использование актива, которые участники рынка учитывали бы при установлении цены на актив (например, правила зонирования, применимые к имуществу).
- Финансово оправданное использование предусматривает учет того факта, генерирует ли физически выполнимое и юридически допустимое использование актива доход или потоки денежных средств (с учетом затрат на преобразование актива к такому использованию), достаточные для получения дохода на инвестицию, который участники рынка требовали бы от инвестиции в данный актив при данном использовании.

Согласно стандарту МСФО (IFRS) №13 и МСФО (IFRS) 16 предприятие должно использовать такие методы оценки, которые являются приемлемыми в сложившихся обстоятельствах и для которых доступны данные, достаточные для оценки справедливой стоимости, чтобы установить цену, по которой проводилась бы операция на добровольной основе по продаже актива или передаче обязательства между участниками рынка на дату оценки в текущих рыночных условиях. Три наиболее широко используемыми методами оценки являются рыночный подход, затратный подход и доходный подход.

Согласно Федеральному стандарту оценки «Процесс оценки (ФСО V)», утвержденного приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200, Основными подходами, используемыми при проведении оценки рыночной стоимости, являются сравнительный, доходный и затратный подходы, которые по своей сути аналогичны тем, которые указаны в стандартах МСФО.

Согласно стандарту МСФО (IFRS) №13 предприятие должно использовать методы оценки, совместимые с одним или несколькими из данных подходов для оценки справедливой стоимости.

В некоторых случаях приемлемым будет использование одного метода оценки (например, при оценке актива или обязательства с использованием котированной цены на активном рынке для идентичных активов или обязательств). В других случаях приемлемым будет использование множественных методов оценки (например, так может обстоять дело при оценке единицы, генерирующей денежные средства). Если для оценки справедливой стоимости используются множественные методы оценки, то результаты (то есть соответствующие показатели справедливой стоимости) должны оцениваться путем рассмотрения целесообразности диапазона значений, обозначенных данными результатами (то есть должна применяться процедура согласования).

Методы оценки, применяемые для оценки справедливой стоимости, должны максимально использовать уместные наблюдаемые исходные данные и минимально использовать ненаблюдаемые исходные данные.

Согласно Федеральному стандарту оценки «Процесс оценки (ФСО V)», утвержденного приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200, при выборе используемых при проведении оценки подходов следует учитывать не только возможность применения каждого из подходов, но и цели и задачи оценки, предполагаемое использование результатов оценки, допущения, полноту и достоверность исходной информации. На основе анализа указанных факторов обосновывается выбор подходов, используемых оценщиком.

Таким образом, по ряду основных признаков, определение справедливой стоимости согласно стандарту МСФО (IFRS) №13 соответствует определению рыночной стоимости согласно ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» №135, а также ФСО №№ I-VI, 7-10, т.е. значение рыночной стоимости может быть использовано для определения справедливой стоимости в соответствии с МСФО (IFRS) 13.

В соответствии с положениями ст. 3 Закона РФ №135-ФЗ от 29.07.1998 г. «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», под рыночной стоимостью объекта оценки понимается наиболее вероятная цена, по которой данный объект оценки может быть отчужден на открытом рынке в условиях конкуренции, когда стороны сделки действуют разумно, располагая всей необходимой информацией, а на величине цены сделки не отражаются какие-либо чрезвычайные обстоятельства, то есть когда:

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

В связи с этим, в дальнейшем определение справедливой (рыночной) стоимости, которое требуется в соответствии с Заданием на оценку, считается эквивалентным определению рыночной стоимости в соответствии с ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» №135 и ФСО, регламентирующими такую оценочную деятельность.

2.3 Описание процесса оценки

Процесс оценки — логически обоснованная и систематизированная процедура использования подходов и методов оценки для вынесения суждения о стоимости или иной расчетной величины, подлежащей определению.

В соответствии с требованиями Федерального стандарта оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденного приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 (разд. I «Основные этапы процесса оценки», п. 1), процесс оценки включает следующие действия:

- 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 или в иной письменной форме в случае проведения оценки на основаниях, отличающихся от договора на оценку, предусмотренных Федеральным законом от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 31, ст. 3813; 2021, № 27, ст. 5179).
- Сбор и анализ информации, необходимой для проведения оценки.

- Применение подходов к оценке, включая выбор методов оценки и осуществление необходимых расчетов.
- Согласование промежуточных результатов, полученных в рамках применения различных подходов к оценке (в случае необходимости), и определение итоговой стоимости объекта оценки.
- Составление отчета об оценке объекта оценки.

В соответствии с Федеральным стандартом оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 разд. I «Подходы к оценке», п. 1 и п. 2):

- 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.
- 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.

В соответствии с Федеральным стандартом оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденным приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 разд. II. «Допущения оценки в отношении объекта оценки и условий предполагаемой сделки или использования объекта оценки», п. 4 и п. 5):

- В процессе оценки для определения стоимости может требоваться установление допущений в отношении объекта оценки и (или) условий предполагаемой сделки или использования объекта оценки. Эти допущения могут быть приняты на любом этапе процесса оценки до составления отчета об оценке.
- Допущения подразделяются на две категории:
 - ☐ допущения, которые не противоречат фактам на дату оценки или в отношении которых отсутствуют основания считать обратное;
 - ☐ допущения, которые не соответствуют фактам на дату оценки, но отражают возможные изменения существующих на дату оценки фактов, вероятность наступления которых предполагается из имеющейся у оценщика информации (специальные допущения).
- Специальное допущение должно быть реализуемо с учетом применяемых предпосылок стоимости и цели оценки и соответствовать им.
- Если оценщик использовал специальное допущение, то данный факт должен быть отражен в формулировке объекта оценки.
- Допущения могут оказывать существенное влияние на результат оценки. Они должны соответствовать цели оценки. Допущения в отношении объекта оценки и (или) условий предполагаемой сделки или использования объекта оценки не должны противоречить законодательству Российской Федерации и должны быть согласованы заказчиком и оценщиком и раскрыты в отчете об оценке.

Итоговое суждение о стоимости основано на анализе Оценщика всей совокупности имеющейся рыночной информации и может представлять собой не только конкретное значение итоговой оценки стоимости, но и некоторые пределы оцененной стоимости.

Выбранные подходы к оценке стоимости, исходные данные, допущения и результаты проведенных расчетов подробно рассмотрены и изложены в следующих разделах Отчета.

РАЗДЕЛ 3. СВЕДЕНИЯ О ЗАКАЗЧИКЕ, ОЦЕНЩИКАХ И ИСПОЛНИТЕЛЕ

В главе приведены сведения о Заказчике оценки, об Оценщике (Оценщиках), подписавшем Отчет, о юридическом лице, с которым Оценщик заключил трудовой договор (и его специалистов, принимавших участие в оценке), о привлеченных к проведению оценки и подготовке Отчета других организациях и специалистах.

3.1 Сведения о Заказчике

Полное наименование — Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания «ПРОФИИНВЕСТ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия», сокращенное наименование — ООО УК «Профинвест». Организационно-правовая форма: Общество с ограниченной ответственностью.

ОГРН: 1047796726669 от 20.04.2007;

ИНН/КПП: 7734516680/132601001.

Место нахождения - 430005, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Б. Хмельницкого, д. 36 а. Должностным лицом, представляющим Заказчика по Договору, выступает Генеральный директор Общества с ограниченной ответственностью Управляющая компания «ПРОФИИНВЕСТ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» - Бархударов Р.Р.

В тексте Отчета именуется — Заказчик.

3.2 Сведения об Оценщике (Сергеев А.А.)

Оценщик (Сергеев А.А.), выполнивший и подписавший Отчет, работает на основании трудового договора с ООО «Гемма Интернейшнл», далее в тексте Отчета именуется — Оценщик. Сведения об Оценщике приведены в таблице 3.

Таблица 3. Сведения об Оценщике (Сергеев А.А.)

Наименование	Сведения
Оценщик	Сергеев Александр Александрович
Информация о членстве в саморегулируемой организации оценщиков (СРОО)	Включен в реестр оценщиков СРО Ассоциация оценщиков «СПО» за регистрационным №0238 от 20.11.2009 г.
Документы, подтверждающие получение профессиональных знаний в области оценочной деятельности	Диплом ДВС 1122951 от 25.06.2001, выдан Санкт-Петербургским государственным университетом экономики и финансов, квалификация «экономист», специальность «финансы и кредит», специализация «оценка собственности». Диплом о профессиональной переподготовке ПП №060280 от 04.07.2007, выдан Санкт-Петербургским государственным инженерно-экономическим университетом по программе «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)»
Квалификационный аттестат оценщика	Номер квалификационного аттестата: 023833-1 Дата выдачи: 02.07.2021 Окончание срока действия: 02.07.2024 Направление оценочной деятельности: Оценка недвижимости Организация, выдавшая квалификационный аттестат: Федеральное бюджетное учреждение "Федеральный ресурсный центр" Номер квалификационного аттестата: 023834-2 Дата выдачи: 02.07.2021 Окончание срока действия: 02.07.2024 Направление оценочной деятельности: Оценка движимого имущества Организация, выдавшая квалификационный аттестат: Федеральное бюд-

Наименование	Сведения
	жетное учреждение "Федеральный ресурсный центр" Номер квалификационного аттестата: 028247-3 Дата выдачи: 18.08.2021 Окончание срока действия: 18.08.2024 Направление оценочной деятельности: Оценка бизнеса Организация, выдавшая квалификационный аттестат: Федеральное бюджетное учреждение "Федеральный ресурсный центр"
Сведения о страховании гражданской ответственности	Сведения о страховщике СПАО «Ингосстрах»: Лицензия: СИ №0928 от 23.09.2015. 117997, г. Москва, ул. Пятницкая, д. 12, стр. 2 (812)332-10-10. http://www.ingos.ru/ru/ Страховой полис № 85 к договору № 433-191-126879/21 от 13 декабря 2021 г. Срок действия договора страхования с 01.01.2023 по 31.12.2023. Страховая сумма 30 000 000 руб
Стаж работы в области оценочной деятельности и квалификация	С 2001 года. 22 года.
Сведения о деятельности в органах управления и других структурных подразделениях Ассоциации	Член Экспертного совета -протокол внеочередного общего собрания членов Ассоциации от 13.12.2018 г. Номер квалификационного аттестата: Аттестат о сдаче ЕКЭ эксперта №000024-008 от 17.09.2013. Полное наименование аккредитованной организации, выдавшей квалификационный аттестат ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный политехнический университет».
Степень участия в проведении оценки Объекта оценки	Осуществление расчетов стоимости Объекта оценки. Итоговое формирование и выпуск Отчета об оценке.
Место нахождения	197342, г. Санкт-Петербург, ул. Торжковская, д. 5, офис 4015.
Телефон/факс	+7 (911) 291-61-56.
E-mail	a.sergeev@gemma-int.ru.
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	Не привлекались.
Сведения о независимости оценщика	Оценщик не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица — Заказчика. Оценщик не имеет имущественных интересов в объекте оценки, не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве. В отношении объекта оценки Оценщик не имеет вещные или обязательственные права вне договора. Оценщик не является участником (членом) или кредитором юридического лица — Заказчика. Размер оплаты оценщику за проведение оценки объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки.

Источник: данные Оценщика

3.3 Сведения об Оценщике (Сиденко А.С.)

Оценщик (Сиденко А.С.), выполнивший и подписавший Отчет, работает на основании трудового договора с ООО «Гемма Интернейшнл», далее в тексте Отчета именуется — Оценщик. Сведения об Оценщике приведены в таблице 4.

Таблица 4. Сведения об Оценщике (Сиденко А.С.)

Наименование	Сведения
Оценщик	Сиденко Александр Сергеевич
Информация о членстве в саморегулируемой организации оценщиков	Включен в реестр оценщиков СРО Ассоциация оценщиков «СПО» за регистрационным №0653 от 13.02.2018 г.

РАЗДЕЛ 3. Сведения о Заказчике, Оценщиках и Исполнителе

Наименование	Сведения
(СРОО)	
Документы, подтверждающие получение профессиональных знаний в области оценочной деятельности	Диплом магистра с отличием 107806 0054431, выдан ФГБОУ ВО СПбГУ, квалификация «магистр», специальность «Финансы и кредит», регистрационный номер 76-82-1М/1851, дата выдачи 06.07.2017 г. Диплом бакалавра №БА 18348, выдан ГОУ ВПО «Санкт-Петербургский государственный университет», дата выдачи 19.06.2015
Квалификационный аттестат оценщика	Номер квалификационного аттестата: 024538-1 Дата выдачи: 08.07.2021 Окончание срока действия: 08.07.2024 Направление оценочной деятельности: Оценка недвижимости Организация, выдавшая квалификационный аттестат: Федеральное бюджетное учреждение "Федеральный ресурсный центр" Номер квалификационного аттестата: 024539-2 Дата выдачи: 08.07.2021 Окончание срока действия: 08.07.2024 Направление оценочной деятельности: Оценка движимого имущества Организация, выдавшая квалификационный аттестат: Федеральное бюджетное учреждение "Федеральный ресурсный центр" Номер квалификационного аттестата: 024540-23 Дата выдачи: 08.07.2021 Окончание срока действия: 08.07.2024 Направление оценочной деятельности: Оценка бизнеса Организация, выдавшая квалификационный аттестат: Федеральное бюджетное учреждение "Федеральный ресурсный центр"
Сведения о страховании гражданской ответственности	Сведения о страховщике СПАО «Ингосстрах» Лицензия: СИ №0928 от 23.09.2015, 115998, г. Москва, ул. Пятницкая, д. 12, стр. 2 (812)332-10-10 http://www.ingos.ru/ru/ Страховой полис № 84 к договору № 433-191-126879/21 от 13 декабря 2021 г Срок действия договора страхования с 01.01.2023 по 31.12.2023. Страховая сумма 30 000 000 руб
Стаж работы в области оценочной деятельности и квалификация	С 2013 года. 9 лет.
Сведения о деятельности в органах управления и других структурных подразделениях Ассоциации	Член Экспертного совета -протокол внеочередного общего собрания членов Ассоциации от 13.12.2018 г.
Степень участия в проведении оценки Объекта оценки	Осуществление расчетов стоимости Объекта оценки. Итоговое формирование и выпуск Отчета об оценке.
Место нахождения	197342, г. Санкт-Петербург, ул. Торжковская, д. 5, офис 4015.
Телефон/факс	+7(911) 739-44-06.
E-mail	a.sidenko@gemma-int.ru
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	Не привлекались.
Сведения о независимости оценщика	Оценщик не является учредителем, собственником, акционером, должностным лицом или работником юридического лица — Заказчика. Оценщик не имеет имущественных интересов в объекте оценки, не состоит с указанными лицами в близком родстве или свойстве. В отношении объекта оценки Оценщик не имеет вещные или обязательственные права вне договора. Оценщик не является участником (членом) или кредитором юридического лица — Заказчика. Размер оплаты оценщику за проведение оценки объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости объекта оценки.

Источник: данные Оценщика

В рамках настоящего Отчета понятия «Оценщик», «Оценщики» отнесены к обоим Оценщикам. В ходе составления настоящего Отчета Оценщики принимали равное участие в формировании всех его разделов.

3.4 Сведения об Исполнителе

Полное наименование — Общество с ограниченной ответственностью «Гемма Интернейшнл», сокращенное наименование — ООО «Гемма Интернейшнл». Организационно — правовая форма: общество с ограниченной ответственностью. ОГРН 1227800021514 (дата присвоения — 22.02.2022). В тексте Отчета именуется — Исполнитель. Место нахождения — 197342, г. Санкт-Петербург, ул. Торжковская, д. 5, офис 4015. Должностным лицом, представляющим Исполнителя по Договору №6/н, выступает генеральный директор ООО «Гемма Интернейшнл» Сергеев А.А.

Сертификат к договору обязательного страхования ответственности при осуществлении оценочной деятельности №433-191-010532/23 от «26» января 2023 г. Страховщик — Страховое публичное акционерное общество «Ингосстрах». Срок действия — с «08» февраля 2023 года по «07» февраля 2024 года. Лимит ответственности Страховщика по каждому страховому случаю устанавливается в размере 100 000 000 (Сто миллионов) рублей.

Вмешательство Заказчика либо иных заинтересованных лиц в деятельность Исполнителя с негативным влиянием на достоверность результата проведения оценки Объекта оценки, в том числе ограничением круга вопросов, подлежащих выяснению или определению при проведении оценки Объекта оценки не осуществлялось. Исполнитель не имеет имущественный интерес в Объекте оценки и не является аффилированным лицом Заказчика. Размер денежного вознаграждения Исполнителя за проведение оценки Объекта оценки не зависит от итоговой величины стоимости Объекта оценки. Таким образом, соблюдаются нормы статьи 16 ФЗ от 29.07.1998 N 135-ФЗ (в действующей редакции) «Об оценочной деятельности в Российской Федерации».

РАЗДЕЛ 4. ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

4.1 Перечень документов, предоставленных Заказчиком, и устанавливающих количественные и качественные характеристики Объекта оценки

В рамках настоящей работы Заказчиком были представлены копии приведенных ниже документов. Используемые в оценке документы приведены в Приложении к настоящему Отчету.

1. Задание на оценку;
2. Свидетельство ОГРН;
3. Устав АО «Спектр-Электро»;
4. Реестр акционеров;
5. Документы о дополнительном выпуске ценных бумаг;
6. Бухгалтерская отчетность и расшифровки АО «Спектр-Электро» на 31.03.2023 г.;
7. Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро» на 31.12.2022 г.;
8. Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро» за 2021 г.;
9. Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро» за 2020 г.;
10. Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро» за 2019 г.;
11. Пояснительная записка к бухгалтерскому балансу (информация о компании) АО «Спектр-Электро».

4.2 Прочие документы и источники информации, использованные Оценщиком

При подготовке настоящего Отчета были использованы также следующие материалы.

Законы и нормативные акты:

- Федеральный закон от 29.08.1998 г. №135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» (действующая редакция с изменениями и дополнениями);
- Федеральный закон от 30 ноября 1994 г. № 51-ФЗ «Гражданский кодекс Российской Федерации» - часть первая (действующая редакция);
- Федеральный закон от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ «Гражданский кодекс Российской Федерации» - часть вторая (действующая редакция);
- Федеральный закон от 26 ноября 2001 г. №146-ФЗ «Гражданский кодекс Российской Федерации» - часть третья (действующая редакция);
- Федеральный закон № 146-ФЗ от 31 июля 1998 г. «Налоговый кодекс Российской Федерации» - часть первая (действующая редакция);
- Федеральный закон № 117-ФЗ от 5 августа 2000 г. «Налоговый кодекс Российской Федерации» - часть вторая (действующая редакция);

Прочие нормативные правовые акты, ссылки на которые приведены в соответствующих разделах настоящего Отчета.

Стандарты оценки:

- Федеральный стандарт оценки «Структура федеральных стандартов оценки и основные понятия, используемые в федеральных стандартах оценки (ФСО I)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 (далее – ФСО I).

- Федеральный стандарт оценки «Виды стоимости (ФСО II)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 (далее – ФСО II).
- Федеральный стандарт оценки «Процесс оценки (ФСО III)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 (далее – ФСО III).
- Федеральный стандарт оценки «Задание на оценку (ФСО IV)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 (далее – ФСО IV).
- Федеральный стандарт оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 (далее – ФСО V).
- Федеральный стандарт оценки «Отчет об оценке (ФСО VI)», утвержденный приказом Минэкономразвития России от 14 апреля 2022 г. № 200 (далее – ФСО VI).
- Федеральный стандарт оценки «Оценка бизнеса (ФСО № 8)», утвержденный Приказом Минэкономразвития России от 01 июня 2015 г. № 326 (далее – ФСО № 8).
- Стандарт МСФО (IFRS) № 13 «Оценка справедливой стоимости»;
- Стандарты и правила саморегулируемой организации, в которой состоит Оценщик.

Методическая литература:

- Investment Valuation: Tools and Techniques for Determining the Value of Any Asset 3rd Edition by Aswath Damodaran, 2012;
- Financial Valuation: Applications and Models (Wiley Finance) 4th Edition by James R. Hitchner, 2017;
- Брейли Р., Майерс С. Принципы корпоративных финансов / Пер. с англ. Н. Барышниковой. М.: ЗАО «Олимп-Бизнес», 2010, 1008 с.;
- Валдайцев С.В. Оценка бизнеса и управление стоимостью Общества: Учебное пособие для вузов. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2002. 720 с.;
- Валдайцев С.В. Оценка бизнеса: учеб. - 2-е издание, перераб. и доп. - М.: ТК Велби, изд-во Проспект, 2004. 368 с.;
- Дамодаран А. Инвестиционная оценка: Инструменты и методы оценки любых активов. Пер. с англ. 8-е изд., перераб. и доп. - М.: Альпина Паблишер, 2014. 1316 с.;
- Десмонд Г.М., Келли Р. Э. Руководство по оценке бизнеса: Пер. с англ. Ред. кол. И.Л. Артеменков (гл.ред), А.В. Воронкин. М.: 1996. 264 с.;
- Есипов, В.Е. Оценка бизнеса: учебник /В.Е. Есипов. - 2-е изд. - СПб: Питер, 2006. 464 с.;
- Ковалев В.В. Финансовый анализ: методы и процедуры. - М.: Финансы и статистика, 2001. 560 с.;
- Козырь Ю.В. Стоимость компании: оценка и управленческие решения. 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Издательство «Альфа-Пресс», 2009. 376 с.;
- Коупленд Т., Колер Т., Мурин Дж. Стоимость компании: оценка и управление. 3-е изд., перераб. и доп. / Пер. с англ. М.: ЗАО «Олимп-Бизнес», 2005. 576 с.;
- Оценка бизнеса: Учебник / Под ред. А.Е. Ерязовой, М.А. Федотовой. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Финансы и статистика, 2007. 736 с.;
- Пратт Ш. Оценка бизнеса. Скидки и премии. Пер. с англ. М.: Квинто-Менеджмент, 2005. 392 с.;
- Феррис К., Пешеро Б.П. Оценка стоимости компании: как избежать ошибок при приобретении. Пер. с англ. - М.: Издательский дом «Вильямс», 2003. 256 с.;
- Эванс Ф.Ч., Бишоп Д.М. Оценка компаний при слияниях и поглощениях: Создание стоимости в частных компаниях / Пер. с англ. М.: Альпина Паблишер, 2004. 332 с.

Кроме вышеперечисленных источников информации, при проведении оценки использовалась прочая методическая литература, ссылки на которую приведены в соответствующих разделах Отчета.

Данные из сети Интернет (ссылки на сайты Интернета), использованные для составления Отчета, подробно указаны в виде ссылок по тексту Отчета.

РАЗДЕЛ 5. ДОПУЩЕНИЯ И ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

5.1 Общие допущения и ограничения

1. Юридическая экспертиза прав на объекты оценки, а также предоставленной исходной информации не производилась.
2. Расчеты в рамках данного Отчета проводились с использованием программного продукта Microsoft Excel. При копировании расчетных таблиц и расчетных значений в текстовый редактор Microsoft Word в таблицах и тексте отображаются значения, которые не являются округленными, а отражают лишь заданное в Microsoft Excel количество отображаемых разрядов. В связи с этим возможны несовпадения при пересчете отраженных в Отчете (и сформированных в Microsoft Word) расчетных значений, что является следствием того, что Microsoft Excel осуществляет расчеты с использованием полного числа разрядов, а Microsoft Word демонстрирует их ограниченное число. Данное несовпадение не является ошибкой, так как расчеты по значениям, отображенным в Microsoft Word, являются приблизительными. При этом каких-либо округлений в промежуточных расчетах не производится, для получения наиболее точного и достоверного результата, округлению подлежит только результирующий показатель вплоть до целого значения рублей.
3. Заказчик обеспечивает Исполнителя всей необходимой документацией для оценки. Исполнитель не несет ответственности за достоверность той информации, которая была получена от Заказчика. Исполнитель не несет ответственности за выводы, сделанные на основе документов и информации, содержащих недостоверные сведения.
4. Копии предоставленных документов соответствуют оригиналам.
5. Сведения, содержащиеся в Отчете, считаются достоверными. Однако Исполнитель не может гарантировать точность информации, поэтому, когда это необходимо, указывается ее источник.
6. От Исполнителя не требуется, и он не принимает на себя ответственности за описание правового состояния имущества и вопросы, подразумевающие обсуждение юридических аспектов права собственности. Предполагается, что права собственности на рассматриваемое имущество полностью соответствуют требованиям законодательства, если иное не оговорено специально. Оцениваемая собственность считается свободной от каких-либо претензий или ограничений, кроме оговоренных в Отчете, или если иное не указано в документации, предоставленной Заказчиком.
7. Исполнитель не несет ответственности за наличие скрытых факторов, которые могут оказать влияние на стоимость объекта, ни за необходимость выявления таковых. Для выявления наличия или отсутствия подобных неблагоприятных факторов необходимо специальное экспертное обследование объекта, не входящее в задачу данного Отчета.
8. Отчет достоверен лишь в полном объеме и лишь в указанных в нем целях. Ни Заказчик, ни Исполнитель не могут использовать Отчет иначе, чем это предусмотрено договором на оценку.
9. Отчет об оценке содержит профессиональное мнение Исполнителя относительно оцениваемой стоимости объекта и не является гарантией того, что объект будет реализован на свободном рынке по цене, указанной в данном Отчете.
10. Предполагается разумное владение и компетентное управление объектами собственности. Исполнитель не гарантирует и не несет ответственность за убытки и потери Заказчика, которые явились следствием мошенничества, общей халатности или неправомерных действий третьих лиц. От Исполнителя не требуется, и он не принимает на себя ответственность за финансовую и налоговую отчетность, относящуюся к вопросу управления объектом собственности.

11. При оценке объекта Исполнитель имеет право использовать все общепринятые методы оценки, апробированные в мире и в России, а также их производные (в том числе авторские разработки), не противоречащие теоретическим и практическим основам анализа и оценки.

12. Мнение Исполнителя относительно справедливой (рыночной) стоимости объекта действительно на дату оценки, при сохранении текущей экономической ситуации. Поэтому непредусмотренное в Отчете изменение самого объекта и его окружения, равно как изменение политических, экономических и иных факторов, которые могут возникнуть после этой даты и повлиять на рыночную ситуацию и, следовательно, на справедливую (рыночную) стоимость объекта, находятся вне рамок данного исследования.

13. От Исполнителя не требуется появляться в суде или свидетельствовать иным образом по поводу составленного Отчета об оценке или оцененного имущества, кроме как на основании отдельного договора с Заказчиком или официального вызова суда.

14. Результат оценки полностью зависит от адекватности и точности используемой информации и от сделанных допущений. Вследствие этого, полученная величина справедливой стоимости носит вероятностный характер с определенными параметрами рассеивания, независимого от того выражена она одним числом, или в виде диапазона.

15. Отчет об оценке содержит профессиональное мнение Оценщика относительно стоимости оцениваемого имущества и не является гарантией того, что оно перейдет из рук в руки по стоимости, равной стоимости, указанной в Отчете.

16. В соответствии со ст. 12 Федерального закона от 29 июля 1998 г. № 135-ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации», «итоговая величина рыночной или иной стоимости объектов оценки, определенная в Отчете, за исключением кадастровой стоимости, является рекомендуемой для целей определения начальной цены предмета аукциона или конкурса, совершения сделки в течение шести месяцев с даты составления Отчета, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации».

5.2 Специальные допущения, введенные Оценщиками самостоятельно

1. Оценщик не проводил инвентаризацию имущества и в процессе оценки исходил из перечня имущества, предоставленного заказчиком, считая его достоверным. Техническая документация на все принадлежащее Обществу имущество не была предоставлена, поэтому Оценщик при расчете полагался на данные заказчика (перечень имущества, год выпуска, состояние и пр. информация, в случае ее предоставления), считая их достоверными.

2. Оценщик исходит из допущения, что с даты последней предоставленной бухгалтерской отчетности до даты оценки не произошло каких-либо существенных изменений, способных оказать влияния на результаты проводимой оценки.

3. Реестр участников Общества предоставлен по состоянию на 28.02.2022, в рамках проведения прошлой оценки Общества. По данным компании изменений в реестре участников не произошло. Оценщик исходит из допущения, что данный реестр участников был актуален и на дату проведения настоящей оценки.

4. С 24.02.2022 года оценочная деятельность в Российской Федерации осуществляется в условиях высокой неопределенности, что повышает риски для Оценщиков. В связи с этим прогнозы относительно развития рынка, отрасли, а также оцениваемого предприятия будут носить характер высокой неопределенности, поэтому Оценщик в большей мере обращает внимание на текущее состояние и характеристики предприятия. Оценщик не несет ответственности за какое-либо существенное изменение внешних факторов, связанных с политическими, общеэкономическими и иными явлениями, способными оказать влияния на результаты оценки, но произошедших после даты оценки и даты составления Отчета.

РАЗДЕЛ 6. ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

6.1 Идентификация Объекта оценки

Согласно Заданию на оценку объектом оценки является: 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445.

Таблица 5. Общая информация, идентифицирующая Объект оценки

Параметр	Значение
Объект оценки	1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445
Номер государственной регистрации выпуска акций	Регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20494-Р от 16.12.2010г.
Полное наименование	Акционерное общество «Спектр-Электро»
Сокращенное наименование	АО «Спектр-Электро»
Место нахождения	430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126
ИНН	1327011130
ОГРН	1101327001445
Дата регистрации	11.01.2013
Размер уставного капитала, руб.	47 510 000
Номинальная стоимость, руб.	Номинальная стоимость одной акции - 100 руб. Номинальная стоимость пакета акций, в рамках которого оценивается 1 акция — 47 500 000 руб.
Балансовая стоимость, руб.	Информация не предоставлена. Отсутствие информации на процесс и результат оценки не влияет
Правообладатель (учредитель)	99,98% - доля в Уставном капитале принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» ⁵ . Место нахождения/почтовый адрес: 430009, Республика Мордовия, г. Саранск, Ленинский район, ул. Советская, д. 50, корп. 1 ⁶ . Сведения о прочих долях (пакетах): 0,02 % - доля в Уставном капитале Общества находится в собственности физического лица — Калекин Евгений Сергеевич.
Права на объект оценки, учитываемые при определении стоимости объекта оценки	Права на объект оценки, учитываемые при определении стоимости объекта оценки: право собственности. Объект оценки находится в собственности у участника общества, являющегося юридическим лицом.

Источник: Задание на оценку, данные, предоставленные Заказчиком

6.2 Реквизиты компании

Наименование: Акционерное общество «Спектр-Электро».

Краткое наименование: АО «Спектр-Электро».

Место нахождения общества: РФ, 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126.

⁵ Закрытый паевой инвестиционный фонд смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» находится под управлением ООО УК «ПРОФИНВЕСТ» (лицензия на осуществление деятельности по управлению инвестиционными фондами, паевыми инвестиционными фондами и негосударственными пенсионными фондами от 24.08.2012 г. №21-000-1-00905 выдана Федеральной службой по финансовым рынкам), ОГРН 1047796726669, ИНН/КПП 7734516680/132601001.

⁶ Указано местонахождение ООО УК «ПРОФИНВЕСТ».

Почтовый адрес: РФ, 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126.

ОГРН: 1101327001445, дата регистрации: 11.01.2013.

ИНН: 1327011130.

КПП: 132701001.

Организационно-правовая форма: Акционерное общество.

Использование термина «Компания», «Общество» по тексту означает ссылку на АО «Спектр-Электро».

6.3 Информация о структуре уставного (складочного) капитала

Источник: Устав АО «Спектр-Электро»

Размер уставного капитала Общества составляет 47 510 000 (Сорок семь миллионов пятьсот десять тысяч) рублей и состоит из 475 100 (Четыреста семьдесят пять тысяч сто) штук обыкновенных именных акций номинальной стоимостью 100 (Сто) рублей каждая, приобретенных акционерами (размещенные акции).

Общество вправе дополнительно разместить: обыкновенные именные акции номинальной стоимостью 100 (сто) рублей каждая — 325 000 (Триста двадцать пять тысяч) штук, предоставляющие акционерам — их владельцам те же права, что и ранее размещенные обыкновенные акции Общества.

Общество вправе увеличить свой уставный капитал в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации.

Общество вправе, а в случаях, предусмотренных Федеральным законом "Об акционерных обществах", обязано уменьшить свой уставный капитал в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации.

6.4 Сведения об учредителях (участниках) юридического лица

Источник: Список владельцев ценных бумаг АО «Спектр-Электро»

Уставный капитал Общества составляет 47 510 000 руб.

Таблица 6. Реестр участников общества

Наименование	Тип лица	ОГРН или иной рег. номер	Местонахождение	Доля в уставном капитале, %
ООО УК "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» - номинальный держатель	ЮЛ	1047796726669	430009, Республика Мордовия, г. Саранск, Ленинский район, ул. Советская, д. 50, корп. 1	99,98%
Калекин Евгений Сергеевич.	ФЛ	-	Конфиденциально	0,02%
ИТОГО				100,00 %

Источник: данные Заказчика, выписка из ЕГРЮЛ

6.5 Краткая информация о создании и развитии бизнеса, условиях функционирования организации, ведущей бизнес

Источник: <https://companies.rbc.ru/id/1101327001445-ao-spektr-elektro/>,
данные Заказчика

Компания АО «Спектр-Электро» зарегистрирована 16.07.2010 г. в городе Саранск по адресу 430003, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126. Налоговый орган — инспекция Федеральной налоговой службы по Ленинскому району г. Саранска.

Бойнов Виталий Викторович является генеральным директором организации. В соответствии с данными ЕГРЮЛ, основной вид деятельности компании АО «Спектр-Электро» по ОКВЭД: 27.40 Производство электрических ламп и осветительного оборудования. Общее количество направлений деятельности — 9.

Численность сотрудников на 31.12.2021 г. - 7 человек. Средняя заработная плата — 15 700 руб.

На дату оценки юридическое лицо является действующим.

6.6 Цели и предмет деятельности Общества

Источник: Устав АО «Спектр-Электро»

Основной целью деятельности Общества является получение прибыли путем эффективного использования принадлежащего ему имущества в интересах самого Общества и его акционеров.

Общество имеет гражданские права и несет обязанности, необходимые для осуществления любых видов деятельности, не запрещенных федеральными законами.

Общество имеет гражданские права и несет обязанности, необходимые для осуществления любых видов деятельности, не запрещенных федеральными законами.

Отдельными видами деятельности, установленными законом, Обществом может заниматься только на основании специального разрешения (лицензии), членства в саморегулируемой организации или выданного саморегулируемой организацией свидетельства о допуске к определенному виду работ.

Если условиями предоставления специального разрешения (лицензии) на занятие определенным видом деятельности предусмотрено требование о занятии такой деятельностью как исключительной, то Общество в течение срока действия специального разрешения (лицензии) не вправе осуществлять иные виды деятельности, за исключением видов деятельности, предусмотренных специальным разрешением (лицензией) и им сопутствующих.

Общество осуществляет свою деятельность по следующим направлениям:

- производство продукции производственно-технического назначения;
- разработка, организация производства и промышленного внедрения энергосберегающих светильников на основе ярких светодиодов;
- «научные, научно-технические, научно-исследовательские, технологические, конструкторские, информационные исследования и разработки с последующей их реализацией и внедрением в производство;
- разработка проектов промышленных процессов и производств, разработка и изготовление измерительного и испытательного оборудования, проведение испытаний, участие в разработке стандартов;
- производство товаров народного потребления;
- исследование конъюнктуры рынка;
- маркетинг, приобретение и продажа патентов, приобретение производств до лицензиям;
- лизинг;

- организация и проведение выставок, ярмарок, аукционов, торгов;
- ремонт и другое сервисное обслуживание, доработка и проведение послепродажного обслуживания выпускаемых изделий;
- внешнеэкономическая деятельность;
- а также любые иные виды хозяйственной деятельности, не запрещенные законодательством.

Общество вправе участвовать в реализации федеральных, республиканских программ научно-технического и социального развития, инвестиционных проектах по вышеуказанным видам деятельности.

Виды деятельности Общества не ограничиваются оговоренными в настоящем Уставе. Сделки, выходящие за пределы деятельности, установленной настоящим Уставом, но не противоречащие действующему законодательству, не являются недействительными.

6.7 Информация о правах, предусмотренных учредительными документами организации

Источник: Устав АО «Спектр-Электро»

Акционеры Общества имеют право:

Порядок осуществления преимущественного права на докупку акций, продаваемых другими акционерами:

- При намерении продать акции Общества третьему лицу, акционер письменно извещает об этом остальных акционеров Общества и само Общество с указанием цены продажи акций другим акционерам. Извещение акционеров Общества осуществляется через Общество.
- Директор Общества в течение 3 (трех) дней с момента получения уведомления письменно сообщает остальным акционерам о предстоящей продаже акций, предложением покупки вышеуказанных акций по цене предложения третьим лицам.
- Акционеры, желающие приобрести вышеуказанные акции, направляют Обществу письменное согласие приобрести продаваемые акции по цене предложения другим лицам в течение срока, определенного настоящим Уставом.

Общество пользуется преимущественным правом приобретения акций, продаваемых его акционерами, если акционеры не использовали свое преимущественное право приобретения

В случае если акционеры Общества и (или) Общество в течение установленного настоящим Уставом срока не воспользуются преимущественным правом приобретения всех акций, предлагаемых для продажи, акции могут быть проданы третьему лицу по цене и на условиях, которые сообщены Обществу и его акционерами.

Акционеры Общества, голосовавшие против или не принимавшие участия в голосовании по вопросу о размещении посредством закрытой подписки акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, имеют преимущественное право приобретения дополнительных акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции (далее - преимущественное право), размещаемых посредством закрытой подписки, в количестве, пропорциональном количеству принадлежащих им акций этой категории (типа). Указанное право не распространяется на размещение акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, осуществляемое посредством закрытой подписки только среди акционеров, если при этом акционеры имеют возможность приобрести целое число размещаемых акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, пропорционально количеству принадлежащих им акций соответствующей категории (типа).

Акционеры Общества осуществляют преимущественное право приобретения дополнительных акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, размещаемых посредством закры-

той подписки, в порядке, предусмотренном Федеральным законом "Об акционерных обществах".

6.8 Виды выпускаемой продукции, производимых работ и оказываемых услуг с указанием объема в натуральном и стоимостном выражении и динамикой изменений

Источник: <https://www.list-org.com/company/6273401>, данные Компании

В соответствии с данными ЕГРЮЛ, основной вид деятельности компании АО «Спектр-Электро» по ОКВЭД:

- 27.40 - Производство электрических ламп и осветительного оборудования.

Дополнительные виды деятельности по ОКВЭД:

- 27.51 Производство бытовых электрических приборов
- 71.12.12 Разработка проектов промышленных процессов и производств, относящихся к электротехнике, электронной технике, горному делу, химической технологии, машиностроению, а также в области промышленного строительства, системотехники и техники безопасности
- 72.19 Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие
- 73.1 Деятельность рекламная
- 73.20.1 Исследование конъюнктуры рынка
- 74.20 Деятельность в области фотографии
- 74.30 Деятельность по письменному и устному переводу
- 82.92 Деятельность по упаковыванию товаров

Выручка Компании за 3 месяца 2023 г. составила 1 492 00 руб. Выручка Компании за 2022 г. составила 2 820 000 руб., сократившись на 27,3% относительно выручке в 2021 г.

6.9 Анализ финансовой информации, включая годовую и промежуточную (в случае необходимости) финансовую (бухгалтерскую) отчетность организации, ведущей бизнес, информацию о результатах финансово-хозяйственной деятельности за репрезентативный период

Анализ финансовой информации, включая годовую и промежуточную (в случае необходимости) финансовую (бухгалтерскую) отчетность организации, ведущей бизнес, информацию о результатах финансово-хозяйственной деятельности за репрезентативный период представлен в разделе 7 «Анализ финансового состояния АО «Спектр-Электро».

6.10 Анализ прогнозных данных, включая бюджеты, бизнес-планы и иные внутренние документы организации, ведущей бизнес, устанавливающие прогнозные величины основных показателей, влияющих на стоимость объекта оценки

У Общества отсутствуют прогнозные данные по ведению дальнейшей деятельности.

6.11 Информация о распределении прибыли Общества

Источник: Устав АО «Спектр-Электро»
Годовые отчеты АО «Спектр-Электро»

Общество вправе по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев финансового года и (или) по результатам финансового года принимать решения (объявлять) о выплате дивидендов по размещенным акциям, Решение о выплате (объявлении) дивидендов по результатам первого квартала, полугодия и девяти месяцев финансового года может быть принято в течение трех месяцев после окончания соответствующего периода. .

Источником выплаты дивидендов является прибыль Общества после налогообложения (чистая прибыль Общества). Чистая прибыль Общества определяется по данным бухгалтерской отчетности Общества.

Решения о выплате (объявлении) дивидендов, в том числе решения о размере дивиденда, сроках выплаты, форме и порядке его выплаты по акциям, принимаются Общим собранием акционеров Общества.

Срок и порядок выплаты дивидендов определяется решением общего собрания акционеров о выплате дивидендов. Если решением Общего собрания акционеров дата выплаты дивидендов не определена, срок их выплаты не должен превышать 60 (шестидесяти) дней со дня принятия решения о выплате дивидендов.

Акционер вправе направить Обществу письменное требование о переводе причитающихся ему дивидендов почтовым переводом или о переводе дивидендов на его счет в кредитном учреждении (банке).

По невыплаченным и неполученным дивидендам проценты не начисляются.

Список лиц, имеющих право получения дивидендов, составляется на дату составления списка лиц, имеющих право участвовать в Общем собрании акционеров, на котором принимается решение о выплате соответствующих дивидендов.

Лицо, не получившее объявленных дивидендов в связи с тем, что у Общества или Регистратора отсутствуют точные и необходимые адресные данные или банковские реквизиты, либо в связи с иной просрочкой кредитора, вправе обратиться с требованием о выплате таких дивидендов (невостребованные дивиденды) в течение 3 (трех) лет с даты принятия решения об их выплате. Срок для обращения с требованием о выплате невостребованных дивидендов при его пропуске восстановлению не подлежит, за исключением случая, если лицо, имеющее право на получение дивидендов, не подавало данное требование под влиянием насилия или угрозы.

По истечении указанного срока объявленные и невостребованные дивиденды восстанавливаются в составе не распределенной прибыли Общества, а обязанность по их выплате прекращается.

Ограничения на принятие решения о выплате дивидендов и выплату дивидендов устанавливаются Федеральным законом «Об акционерных обществах». При прекращении Заемных обстоятельств Общество обязано выплатить акционерам объявленные дивиденды.

Информация о начислении и выплате дивидендов за 2019-2022 гг. Заказчиком не предоставлена.

6.12 Сведения о наличии и условиях корпоративного договора

Сведения о наличии и условиях корпоративного договора не предоставлены.

РАЗДЕЛ 7. АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ АО «СПЕКТР-ЭЛЕКТРО»

7.1 Общий анализ структуры баланса

Основой для проведения финансового анализа АО «Спектр-Электро» стали следующие данные:

1. Бухгалтерский баланс (см. таблицу 7 – общий анализ структуры баланса).
 - Количество рассматриваемых при проведении анализа периодов – 5.
 - Данные по первому рассматриваемому периоду приведены на 31.12.2018.
 - Данные по последнему рассматриваемому периоду приведены на 31.12.2022.
2. Отчет о финансовых результатах (см. таблицу 11).
 - Количество рассматриваемых при проведении анализа периодов – 5.
 - Данные по первому рассматриваемому периоду приведены за 2018 г.
 - Данные по последнему рассматриваемому периоду приведены за 2022 г.

Здесь и далее в качестве величин используются тысячи российских рублей.

Финансовый анализ проводится на основании годовых данных, являющихся наиболее репрезентативными, поскольку промежуточная отчетность может не демонстрировать реальное положение дел компании (обычно, компании стремятся закрыть все операции и сформировать итоговые результаты деятельности именно по итогам календарного года). При этом, показатели бухгалтерского баланса на наиболее близкую к дате оценки дату, будут также приведены в данном разделе, поскольку именно на их базе будет осуществляться дальнейший расчет справедливой (рыночной) стоимости.

Расхождение в бухгалтерском балансе в сумме активов и сумме обязательств на ± 1 тыс.руб. вызвано тем, что в баланс при составлении попадают неокругленные данные статей, при этом в балансе отражаемое число знаков ограничено целыми значениями. В связи с этим, подобное расхождение не рассматривается как сколь либо существенное и Оценщик никак не учитывает данное расхождение при формировании своих выводов о финансовом состоянии Компании.

Таблица 7. Общий анализ структуры Баланса АО «Спектр-Электро», в тыс. руб.

Наименование статей	Код	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022	Уд. Вес 31.12.2018	Уд. Вес 31.12.2019	Уд. Вес 31.12.2020	Уд. Вес 31.12.2021	Уд. Вес 31.12.2022
		тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	%	%	%	%	%
АКТИВ											
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ											
Нематериальные активы	1110						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Результаты исследований и разработок	1120						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Основные средства	1150	20 014	20 014	20 014	20 014	20 114	41,2%	41,4%	41,6%	41,5%	41,6%
Финансовые вложения	1170						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Отложенные налоговые активы	1180	1					0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Прочие внеоборотные активы	1190	1 005	1 005	1 005	1 005	1 005	2,1%	2,1%	2,1%	2,1%	2,1%
ИТОГО по разделу I	1100	21 020	21 019	21 019	21 019	21 119	43,3%	43,5%	43,7%	43,6%	43,7%
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ											
Запасы	1210	5 962	6 919	8 906	8 688	9 059	12,3%	14,3%	18,5%	18,0%	18,7%
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220		81	191	11		0,0%	0,2%	0,4%	0,0%	0,0%
Дебиторская задолженность	1230	21 457	17 973	17 906	13 477	9 525	44,2%	37,2%	37,2%	28,0%	19,7%
Финансовые вложения	1240						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Денежные средства	1250	120	2 316	102	5 016	8 657	0,2%	4,8%	0,2%	10,4%	17,9%
Прочие оборотные активы	1260						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ИТОГО по разделу II	1200	27 539	27 289	27 105	27 192	27 241	56,7%	56,5%	56,3%	56,4%	56,3%
БАЛАНС	1600	48 559	48 308	48 124	48 211	48 360	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
ПАССИВ											
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ											
Уставный капитал	1310	47 510	47 510	47 510	47 510	47 510	97,8%	41,4%	98,7%	98,5%	98,2%
Переоценка внеоборотных активов	1340						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Добавочный капитал	1350						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Резервный капитал	1360	21	25	25	25	27	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%
Нераспределенная прибыль (непокрытый	1370	521	519	530	560	573	1,1%	1,1%	1,1%	1,2%	1,2%

Наименование статей	Код	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022	Уд. Вес 31.12.2018	Уд. Вес 31.12.2019	Уд. Вес 31.12.2020	Уд. Вес 31.12.2021	Уд. Вес 31.12.2022
		тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	%	%	%	%	%
убыток)											
ИТОГО по разделу III	1300	48 052	48 054	48 065	48 095	48 110	99,0%	99,5%	99,9%	99,8%	99,5%
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА											
Заемные средства	1410						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Отложенные налоговые обязательства	1420						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Оценочные обязательства	1430						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Прочие обязательства	1450						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ИТОГО по разделу IV	1400	0	0	0	0	0	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА											
Заемные средства	1510						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Кредиторская задолженность	1520	507	254	59	116	250	1,0%	0,5%	0,1%	0,2%	0,5%
Доходы будущих периодов	1530						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Оценочные обязательства	1540						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Прочие обязательства	1550						0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ИТОГО по разделу V	1500	507	254	59	116	250	1,0%	0,5%	0,1%	0,2%	0,5%
БАЛАНС	1700	48 559	48 308	48 124	48 211	48 360	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%

Источник: Бухгалтерские отчетности АО «Спектр-Электро»

34 Таблица 8. Общий анализ динамики Баланса АО «Спектр-Электро», в тыс. руб.

Наименование статей	Код	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022	Отклонение 2019-2018 гг.	Отклонение 2020-2019 гг.	Отклонение 2021-2020 гг.	Отклонение 2022-2021 гг.
		тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	%	%	%	%
АКТИВ										
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ										
Нематериальные активы	1110						-	-	-	-
Результаты исследований и разработок	1120						-	-	-	-
Основные средства	1150	20 014	20 014	20 014	20 014	20 114	0,0%	0,0%	0,0%	0,5%
Финансовые вложения	1170						-	-	-	-
Отложенные налоговые активы	1180	1					-100,0%	-	-	-
Прочие внеоборотные активы	1190	1 005	1 005	1 005	1 005	1 005	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ИТОГО по разделу I	1100	21 020	21 019	21 019	21 019	21 119	0,0%	0,0%	0,0%	0,5%
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ										
Запасы	1210	5 962	6 919	8 906	8 688	9 059	16,1%	28,7%	-2,4%	4,3%
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220		81	191	11		-	135,8%	-94,2%	-100,0%
Дебиторская задолженность	1230	21 457	17 973	17 906	13 477	9 525	-16,2%	-0,4%	-24,7%	-29,3%
Финансовые вложения	1240						-	-	-	-
Денежные средства	1250	120	2 316	102	5 016	8 657	1830,0%	-95,6%	4817,6%	72,6%
Прочие оборотные активы	1260						-	-	-	-
ИТОГО по разделу II	1200	27 539	27 289	27 105	27 192	27 241	-0,9%	-0,7%	0,3%	0,2%
БАЛАНС	1600	48 559	48 308	48 124	48 211	48 360	-0,5%	-0,4%	0,2%	0,3%
ПАССИВ										
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ										
Уставный капитал	1310	47 510	47 510	47 510	47 510	47 510	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Переоценка внеоборотных активов	1340						-	-	-	-
Добавочный капитал	1350						-	-	-	-
Резервный капитал	1360	21	25	25	25	27	19,0%	0,0%	0,0%	8,0%
Нераспределенная прибыль (непокрытый	1370	521	519	530	560	573	-0,4%	2,1%	5,7%	2,3%

Наименование статей	Код	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022	Отклонение 2019-2018 гг.	Отклонение 2020-2019 гг.	Отклонение 2021-2020 гг.	Отклонение 2022-2021 гг.
		тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	тыс. руб.	%	%	%	%
убыток)										
ИТОГО по разделу III	1300	48 052	48 054	48 065	48 095	48 110	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА										
Заемные средства	1410						-	-	-	-
Отложенные налоговые обязательства	1420						-	-	-	-
Оценочные обязательства	1430						-	-	-	-
Прочие обязательства	1450						-	-	-	-
ИТОГО по разделу IV	1400	0	0	0	0	0	-	-	-	-
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА										
Заемные средства	1510						-	-	-	-
Кредиторская задолженность	1520	507	254	59	116	250	-49,9%	-76,8%	96,6%	115,5%
Доходы будущих периодов	1530						-	-	-	-
Оценочные обязательства	1540						-	-	-	-
Прочие обязательства	1550						-	-	-	-
ИТОГО по разделу V	1500	507	254	59	116	250	-49,9%	-76,8%	96,6%	115,5%
БАЛАНС	1700	48 559	48 308	48 124	48 211	48 360	-0,5%	-0,4%	0,2%	0,3%

Источник: Бухгалтерские отчетности АО «Спектр-Электро»

Таблица 9. Укрупненная структура Баланса по состоянию на 31.12.2022

Актив	Уд. вес, %	Пассив	Уд. вес, %
Внеоборотные активы	43,7%	Собственный капитал	99,5%
		Долгосрочные обязательства	0,0%
Оборотные активы	56,3%	Краткосрочные обязательства	0,5%
Сальдо	100,0%	Сальдо	100,0%

Источник: анализ Оценщика

По состоянию на дату оценки величина валюты баланса увеличилась на 0,3% относительно величины валюты баланса на 31.12.2021 и составила 48 360 тыс. руб. По состоянию на 31.12.2020 величина валюты баланса снизилась на 0,4% по сравнению с величиной валюты баланса на 31.12.2019. По состоянию на 31.12.2021 величина валюты баланса увеличилась на 0,2% относительно величины валюты баланса на 31.12.2020 и составила 48 211 тыс. руб.

Величина активов баланса в части внеоборотных активов за рассматриваемый период не менялась, рост за 2022 год в части оборотных активов — за счет увеличения денежных средств и запасов, несмотря на снижение дебиторской задолженности. Рост в части пассивов обусловлен изменением кредиторской задолженности.

Наиболее существенной статьей активов на дату оценки являются основные средства, которые составляют 20 114 тыс. руб. (41,6% от валюты баланса).

Размер собственного капитала в 2022 г. увеличился на 0,03% в сравнении с величиной собственного капитала на 31.12.2021 за счет увеличения нераспределенной прибыли и резервного капитала.

Долгосрочные обязательства в течение рассматриваемого периода Общество не формировало.

Краткосрочные обязательства в 2022 году состоят из кредиторской задолженности, составляя 0,5% от валюты баланса.

Далее также справочно приводятся показатели бухгалтерского баланса на дату, наиболее близкие к дате оценки, именно на их основе будут осуществляться дальнейшие расчеты.

Таблица 10. Показатели бухгалтерского баланса по состоянию на 31.03.2023

Наименование статей	Код	31.03.2023
		тыс. руб.
АКТИВ		
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ		
Основные средства	1150	19 165
Отложенные налоговые активы	1180	37
Прочие внеоборотные активы	1190	1 005
ИТОГО по разделу I	1100	20 207
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ		
Запасы	1210	9 079
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	4
Дебиторская задолженность	1230	8 405
Денежные средства	1250	10 277
ИТОГО по разделу II	1200	27 765
БАЛАНС	1600	47 972
ПАССИВ		

Наименование статей	Код	31.03.2023
		тыс. руб.
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ		
Уставный капитал	1310	47 510
Резервный капитал	1360	28
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	423
ИТОГО по разделу III	1300	47 961
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		
ИТОГО по разделу IV	1400	0
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		
Заемные средства	1510	
Кредиторская задолженность	1520	11
ИТОГО по разделу V	1500	11
БАЛАНС	1700	47 972

Источник: Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро»

7.2 Анализ финансовых результатов деятельности

Ниже приведен анализ динамики показателей отчета о финансовых результатах АО «Спектр-Электро».

Таблица 11. Общий анализ отчета о финансовых результатах (с динамикой изменений за периоды), тыс. руб.

Наименование показателя	Код строки	2018	2019	2020	2021	2022	Отклонение 2019-2018 гг.	Отклонение 2020-2019 гг.	Отклонение 2021-2020 гг.	Отклонение 2022-2021 гг.
Выручка	2110	6 884	4 553	6 699	3 880	2 820	-33,9%	47,1%	-42,1%	-27,3%
Себестоимость продаж	2120	-4 470	-3 094	-5 128	-2 628	-1 645	30,8%	-65,7%	48,8%	37,4%
Валовая прибыль (убыток)	2100	2 414	1 459	1 571	1 252	1 175	-39,6%	7,7%	-20,3%	-6,2%
Коммерческие расходы	2210						-	-	-	-
Управленческие расходы	2220	-2 205	-1 308	-1 639	-1 413	-1 454	40,7%	-25,3%	13,8%	-2,9%
Прибыль (убыток) от продаж (операционная прибыль)	2200	209	151	-68	-161	-279	-27,8%	-145,0%	-136,8%	-73,3%
Доходы от участия в других организациях	2310						-	-	-	-
Проценты к получению	2320			41			-	-	-100,0%	-
Проценты к уплате	2330						-	-	-	-
Прочие доходы	2340		58	190	339	534	-	227,6%	78,4%	57,5%
Прочие расходы	2350	-115	-191	-146	-137	-221	-66,1%	23,6%	6,2%	-61,3%
Прибыль (убыток) до налого- обложения	2300	94	18	17	41	34	-80,9%	-5,6%	141,2%	-17,1%
Текущий налог на прибыль	2410	-25	-17	-6	-11	-19	32,0%	64,7%	-83,3%	-72,7%
Изменение отложенных нало- говых обязательств	2430						-	-	-	-
Изменение отложенных нало- говых активов	2450	-2					100,0%	-	-	-
Прочее	2460						-	-	-	-
Чистая прибыль (убыток) от- четного периода	2400	67	1	11	30	15	-98,5%	1000,0%	172,7%	-50,0%

Источник: Бухгалтерские отчетности АО «Спектр-Электро»

Денежный поток АО «Спектр-Электро» в 2022 году формируется за счет реализации готовой продукции, услуг, материалов.

Выручка Общества в рассматриваемый период колеблется: за 2022 г. выручка составила 2 820 тыс. руб. (-27,3% к аналогичному периоду 2021 года), за 2021 г. выручка составила 3 380 тыс. руб. (-42,1% к аналогичному периоду 2020 года).

Коммерческие расходы в рассматриваемый период Общество не формировало. Управленческие расходы за 2022 г. составили 1 454 тыс. руб.

В течение 2020-2022 гг. Общество генерировало операционный убыток.

На протяжении 2018-2022 гг. Общество генерировало чистую прибыль. По итогам 2022 г. чистая прибыль составила 15 тыс. руб. (-50%% относительно аналогичного периода 2020 г.).

7.3 Оценка показателей рентабельности

Рентабельность - относительный показатель экономической эффективности. Рентабельность комплексно отражает степень эффективности применения материальных, трудовых и финансовых ресурсов. Показатели эффективности характеризуют способность понесенных расходов окупиться, что является основой дальнейшей деятельности Общества. Показатели рентабельности более полно, чем прибыль, отражают результаты деятельности предприятия: они используются как инструменты инвестиционной, ценовой политики и т.д.

Анализ эффективности деятельности предприятия проводится по двум группам относительных показателей:

- рентабельность продаж и рентабельность всей деятельности;
- рентабельность собственного капитала и рентабельность активов.

Рентабельность продаж исчисляется как отношение прибыли от продаж к выручке от продаж и показывает сколько прибыли приходится на единицу реализованной продукции.

Показатель рентабельности всей деятельности исчисляется как отношение чистой прибыли к выручке от продаж.

Таблица 12. Анализ рентабельности текущей деятельности, в %

Наименование показателей	2018	2019	2020	2021	2022
Рентабельность продаж	3,0%	3,3%	-1,0%	-4,1%	-9,9%
Рентабельность всей деятельности	1,0%	0,0%	0,2%	0,8%	0,5%

Источник: расчеты Оценщика

На протяжении всего рассматриваемого периода показатели рентабельности всей деятельности принимают положительные околонулевые значения, что показывает способность Общества генерировать прибыль. По состоянию на 31.12.2022 показатель рентабельности по всей деятельности принимает значение 0,5%.

В течение 2020-2022 г. показатели рентабельности продаж принимают отрицательные значения. По состоянию 31.12.2022 показатель рентабельности продаж принимает значение -9,9%.

Обобщающим критерием эффективности деятельности компании принято считать показатель рентабельности собственного капитала, который отражает величину чистой прибыли, приходящейся на 1 рубль вложенного в компанию капитала и определяется как отношение чистой прибыли к средней величине собственного капитала. Иными словами, характеризует эффективность деятельности компании с точки зрения ее владельцев.

Рентабельность активов показывает степень эффективности использования компанией всего имущества, т.е. способность организации обеспечить достаточный объем прибыли по отношению к

активам организации и определяется как отношение чистой прибыли к средней стоимости активов.

Таблица 13. Анализ рентабельности капитала, в %

Наименование показателей	2018	2019	2020	2021	2022
Рентабельность собственного капитала	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%
Рентабельность активов	0,1%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%

Источник: Расчеты Оценщика

На протяжении всего рассматриваемого периода рентабельность капитала и рентабельность активов принимают околонулевые положительные значения. На 31.12.2021 рентабельность собственного капитала составляет 0,03%, рентабельность активов — также 0,03%.

7.4 Оценка ликвидности

Ликвидность баланса организации характеризуется степенью и быстротой покрытия обязательств организации ее активами, когда срок превращения активов в денежную форму соответствует сроку погашения обязательств. Под ликвидностью какого-либо актива следует понимать его способность трансформироваться в денежные средства, а степень ликвидности определяется продолжительностью временного периода, в течение которого это преобразование может быть осуществлено. Чем короче период, тем выше ликвидность данного вида активов. Ликвидность баланса организации определяется наличием у нее оборотных средств в размере, теоретически достаточном для погашения краткосрочных обязательств. Количественно ликвидность характеризуется коэффициентами общей (текущей) ликвидности, срочной (быстрой) ликвидности и абсолютной ликвидности.

Коэффициент текущей ликвидности характеризует потенциальную способность предприятия погасить все краткосрочные обязательства за счет всех оборотных активов, в т. ч. низколиквидных оборотных средств (материалы, незавершенное производство, готовая продукция и пр.), т.е. не быстро. Данный коэффициент наиболее прост в экономическом смысле и дает самое общее представление о платежеспособности компании.

Коэффициент быстрой ликвидности показывает, какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет наиболее ликвидных активов.

Коэффициент абсолютной ликвидности показывает, какую часть текущих обязательств предприятие может погасить немедленно за счет денежных средств и краткосрочных финансовых вложений.

Чистый оборотный капитал (NWC) - разность между оборотными активами и всеми текущими обязательствами. Наличие чистого оборотного капитала (соотношение оборотных активов ко всем текущим обязательствам) является главным условием обеспечения ликвидности и финансовой устойчивости компании.

Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами отражает долю собственных оборотных средств во всех оборотных средствах компании, является одним из критериев для определения неудовлетворительной структуры Баланса и рассчитывается для оценки платежеспособности компании. Нормативное значение коэффициента обычно принимается на уровне 0,1 (10%).

Таблица 14. Анализ ликвидности

Наименования показателей	Рекомендуемое значение	2018	2019	2020	2021	2022
Коэффициент текущей ликвидности	Более 2	54,32	107,44	459,41	234,41	108,96
Коэффициент быстрой ликвидности	От 1 и более	42,56	79,88	305,22	117,06	58,16
Коэффициент абсолютной ликвидности	Более 0,2	0,24	9,12	1,73	43,24	34,63

Наименования показателей	Рекомендуемое значение	2018	2019	2020	2021	2022
Чистый оборотный капитал, тыс. руб.	> 0	27 032	27 035	27 046	27 076	26 991
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	Более 0,1	0,98	0,99	1,00	1,00	0,99

Источник: расчет Оценщика

На протяжении анализируемого периода показатели текущей ликвидности, быстрой ликвидности и абсолютной ликвидности удовлетворяют нормативным значениям. Чистый оборотный капитал на 31.12.2022 принимает значение в размере 26 991 тыс. руб.

Соответствие показателей ликвидности их нормативным значениям свидетельствует о способности погасить краткосрочные обязательства. На конец анализируемого периода ликвидность Баланса и платежеспособность Общества оценивается как высокая.

7.5 Оценка показателей финансовой устойчивости

Оценка финансовой устойчивости производится также с позиции структуры источников средств, соотношения собственных и заемных средств и платежеспособности предприятия. Финансовая устойчивость отражает степень зависимости компании от внешних источников финансирования и характеризует возможность компании сохранять способность отвечать по текущим обязательствам в будущем.

Показателем, характеризующим финансовую устойчивость организации, является коэффициент автономии (соотношение собственного капитала к общей сумме активов). Минимальным значением соотношения собственного и заемного капитала принято считать значение равное 0,5, оптимальным 0,6-0,7. Однако при значении коэффициента, максимально приближенного к единице, можно говорить о медленных темпах развития предприятия, о сдерживающих механизмах его развития. Это вызвано тем, что предприятие, которое отказывается от привлеченных средств, часто теряет возможность дополнительного получения прибыли и расширения производства (рынка сбыта).

Платежеспособность Общества оценивается методом определения достаточности источников средств для формирования запасов и затрат Общества -определяется величина СОС, СДОС и ОВИЗЗ. При анализе платежеспособности Общества выявляются соотношения между отдельными видами активов организации и источниками их покрытия. В зависимости от того, какие источники используются для формирования запасов и затрат, можно сделать вывод об уровне платежеспособности организации. Для оценки уровня платежеспособности определяется численное значение показателей ФП1, ФП2 и ФПЗ, в зависимости от значения этих показателей определяется тип финансовой устойчивости.

Собственные оборотные средства (СОС)- это сумма, на которую оборотные активы организации превышают ее краткосрочные обязательства. Данный показатель используется для оценки возможности предприятия рассчитаться по краткосрочным обязательствам, реализовав все свои оборотные активы. Нормальным считается положительное значение показателя СОС, т.е. ситуация, когда собственные оборотные активы превышают краткосрочные обязательства. Отрицательные показатели собственных оборотных средств крайне негативно характеризуют финансовое положение Общества.

Величина собственных и долгосрочных заемных средств (СДОС) определяется с учетом наличия (отсутствия) долгосрочных источников финансирования запасов и затрат.

Общая величина источников формирования запасов и затрат (ОВИЗЗ) - абсолютный показатель, характеризует достаточность нормальных источников формирования запасов и затрат у предприятия. Определяется как значение показателя СДОС в соответствующем периоде, увеличенное на величину кредиторской задолженности перед поставщиками и подрядчиками, по полученным авансам и задолженности по оплате персоналу.

Запасы и затраты (33) - абсолютный показатель, характеризует наличие у предприятия запасов и затрат в незавершенном состоянии для ведения нормальной финансово-хозяйственной деятельности.

Таблица 15. Анализ финансовой устойчивости, в тыс. руб.

Показатель	2018	2019	2020	2021	2022
Собственный капитал	48 052	48 054	48 065	48 095	48 110
Коэффициент автономии	0,99	0,99	1,00	1,00	0,99
Собственные оборотные средства (СОС)	27 032	27 035	27 046	27 076	26 991
Собственные и долгосрочные заемные средства (СДОС)	27 032	27 035	27 046	27 076	26 991
Общая величина источников формирования запасов и затрат (ОВИЗЗ)	27 539	27 289	27 105	27 192	27 241
Запасы и затраты в незавершенном производстве (33)	5 962	6 919	8 906	8 688	9 059
Показатель достаточности СОС для финансирования запасов и затрат (ФП1)	21 070	20 116	18 140	18 388	17 932
Показатель достаточности собственных и долгосрочных, заемных средств для финансирования запасов и затрат (ФП2)	21 070	20 116	18 140	18 388	17 932
Показатель ФПЗ (определяется как разность между ОВИЗЗ и 33)	21 577	20 370	18 199	18 504	18 182

Источник: расчет Оценщика

В течение анализируемого периода коэффициент финансовой автономии находился примерно на одном уровне и на дату оценки составляет 0,99. Это означает, что активы Общества на 99% профинансированы за счет собственных средств. Общество независимо от кредиторов.

На 31.12.2022 собственные оборотные средства и долгосрочные заемные средства принимают положительные значения, что означает их достаточность для финансирования запасов и затрат.

Запасы и затраты в незавершенном производстве увеличивались на протяжении 2018-2022 гг. За 2021 г. данный показатель продемонстрировал незначительное снижение в размере 218 тыс. руб.

Расчетные показатели финансовой устойчивости за анализируемый период были отрицательными: $ФП1 > 0$, $ФП2 > 0$, $ФП3 > 0$, что свидетельствует о достаточности СОС и СДОС и ОВИЗЗ для финансирования запасов и затрат.

Таким образом, с точки зрения величины собственных оборотных средств, финансовое состояние Общества оценивается как устойчивое.

7.6 Оценка показателей деловой активности

Показатели деловой активности характеризуют результаты и степень интенсивности текущей основной производственной деятельности, эффективность использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов и их влияние на финансовое положение Общества. Они рассчитываются в оборотах за период и в количестве дней, на которые активы отвлечены в оборот. Для расчета показателя в днях количество дней в периоде делится на коэффициент в оборотах. При расчете периодов оборота по отношению к среднедневной выручке от продаж особое значение имеют три основных показателя:

- период оборота оборотных (текущих) активов -затратный цикл;
- период оборота оборотных (текущих) пассивов - кредитный цикл;
- разница между указанными значениями - чистый цикл.

Чистый цикл - показатель, характеризующий организацию финансирования производственного процесса и показывающий часть затратного цикла, не профинансированного за счет участников производственного процесса. Финансирование производственной деятельности может осуществляться за счет источников, возникающих в результате ведения производственной деятельности, и источников, внешних по отношению к производственному процессу.

При этом, под внешними источниками финансирования подразумевается прирост собственного капитала предприятия, привлечение кредитов банков и займов. Источники финансирования, возникающие в результате ведения производственной деятельности - это текущая задолженность перед поставщиками (кредиторская задолженность), текущая задолженность перед бюджетом и персоналом, авансовые платежи покупателей и заказчиков. Чем больше чистый цикл, тем больше текущих активов, которые профинансированы за счет внешних по отношению к производственному процессу источников финансирования – прироста собственного капитала, кредитов и займов. Отрицательное значение чистого цикла означает, что кредиты поставщиков и покупателей с избытком покрывают потребность в финансировании производственного процесса и предприятие может использовать образующийся «излишек» на иные цели, например, на финансирование постоянных активов. Такая ситуация является наиболее благоприятной для предприятия.

Период оборачиваемости дебиторской задолженности показывает скорость ее оборота в днях. Медленная оборачиваемость дебиторской задолженности, с одной стороны, ограничивает краткосрочную ликвидность компании, с другой стороны, короткий период сбора задолженности может указывать на кредитную политику, ограничивающую продажи.

Оборачиваемость кредиторской задолженности характеризует расширение или снижение коммерческого кредита, предоставляемого организации, и показывает средний срок погашения кредиторской задолженности, то есть время, в течение которого счета кредиторов остаются неоплаченными.

Период оборачиваемости товарно-материальных запасов - скорость, с которой запасы переходят в разряд дебиторской задолженности в результате продажи готовой продукции. Высокая скорость оборачиваемости запасов говорит об эффективности использования ресурсов, но может быть сигналом скорого истощения ресурсов (связана с их дефицитом).

Период оборачиваемости активов отражает время нахождения в обороте всех активов предприятия, за который совершается полный цикл производства и обращения, приносящий соответствующий эффект в виде выручки. Коэффициент характеризует эффективность использования предприятием всех имеющихся ресурсов, независимо от источников их привлечения.

Период оборачиваемости собственного капитала отражает время нахождения в обороте собственного капитала, за которое организации возвращаются денежные средства, вложенные собственниками и позволяет оценить, с какой интенсивностью осуществляется предпринимательская деятельность организации. Коэффициент характеризует эффективность использования предприятием всех имеющихся ресурсов, источником привлечения которых являются собственные средства.

Показатели оборачиваемости дебиторской, кредиторской задолженности и запасов определены по следующим формулам:

$$\text{Оборачиваемость дебиторской задолженности} = \frac{\text{Количество дней в отчетном периоде}}{(\text{Выручка} / \text{Среднегодовая дебиторская задолженность})}$$

$$\text{Оборачиваемость кредиторской задолженности} = \frac{\text{Количество дней в отчетном периоде}}{(\text{Себестоимость} / \text{Среднегодовая кредиторская задолженность})}$$

$$\text{Оборачиваемость запасов} = \frac{\text{Количество дней в отчетном периоде}}{(\text{Себестоимость} / \text{Среднегодовая стоимость запасов})}$$

Таблица 16. Анализ периода оборачиваемости (деловой активности), в днях

Наименования показателей	2018	2019	2020	2021	2022
Период оборачиваемости оборотных	1460	2198	1486	2554	3523

Наименования показателей	2018	2019	2020	2021	2022
(текущих) активов					
Период оборачиваемости краткосрочных пассивов	27	31	9	8	24
Чистый цикл	1433	2167	1477	2546	3499
Период оборачиваемости дебиторской задолженности	1138	1580	980	1476	1489
Период оборачиваемости кредиторской задолженности	41	45	11	12	41
Период оборачиваемости запасов материалов	487	760	565	1222	1969
Период оборачиваемости активов	2 575	3 883	2 634	4 531	6 250
Период оборачиваемости собственного капитала	2 548	3 852	2 626	4 523	6 226

Источник: расчеты Оценщика

За 2020-2022 гг. показатели чистого цикла имели тенденции к росту.

Анализ показателей периода оборачиваемости активов и собственного капитала Общества, свидетельствует об ухудшившейся интенсивности производственно-хозяйственной деятельности Общества в 2022 году.

В целом, динамика показателей оборачиваемости за 2018-2022 гг. свидетельствует о колебании периода оборачиваемости показателей.

7.7 Выводы

По результатам проведенного анализа были сформулированы основные выводы касательно финансового положения и результатов деятельности АО «Спектр-Электро» за период 2018-2021 гг.:

1. Денежный поток АО «Спектр-Электро» в 2022 году формируется за счет реализации готовой продукции, услуг, материалов.

2. По состоянию на дату оценки величина валюты баланса увеличилась на 0,3% относительно величины валюты баланса на 31.12.2021 и составила 48 360 тыс. руб. Величина активов баланса в части внеоборотных активов за рассматриваемый период не менялась, рост за 2022 год в части оборотных активов — за счет увеличения денежных средств и запасов, несмотря на снижение дебиторской задолженности. Рост в части пассивов обусловлен изменением кредиторской задолженности.

3. Наиболее существенной статьей активов на дату оценки являются основные средства, которые составляют 20 114 тыс. руб. (41,6% от валюты баланса). Размер собственного капитала в 2022 г. увеличился на 0,03% в сравнении с величиной собственного капитала на 31.12.2021 за счет увеличения нераспределенной прибыли и резервного капитала.

4. Выручка Общества в рассматриваемый период колеблется: за 2022 г. выручка составила 2 820 тыс. руб. (-27,3% к аналогичному периоду 2021 года), за 2021 г. выручка составила 3 380 тыс. руб. (-42,1% к аналогичному периоду 2020 года).

5. В течение 2020-2022 гг. Общество генерировало операционный убыток. На протяжении 2018-2022 гг. Общество генерировало чистую прибыль. По итогам 2022 г. чистая прибыль составила 15 тыс. руб. (-50%% относительно аналогичного периода 2020 г.).

6. На протяжении всего рассматриваемого периода показатели рентабельности всей деятельности принимают положительные околонулевые значения, что показывает способность Общества генерировать прибыль. По состоянию на 31.12.2022 показатель рентабельности по всей деятельности принимает значение 0,5%.

7. В течение 2020-2022 г. показатели рентабельности продаж принимают отрицательные значения. По состоянию 31.12.2022 показатель рентабельности продаж принимает значение -9,9%.
8. На протяжении анализируемого периода показатели текущей ликвидности, быстрой ликвидности и абсолютной ликвидности удовлетворяют нормативным значениям. Чистый оборотный капитал на 31.12.2022 принимает значение в размере 26 991 тыс. руб. Соответствие показателей ликвидности их нормативным значениям свидетельствует о способности погасить краткосрочные обязательства. На конец анализируемого периода ликвидность Баланса и платежеспособность Общества оценивается как высокая.
9. В течение анализируемого периода коэффициент финансовой автономии находился примерно на одном уровне и на дату оценки составляет 0,99. Это означает, что активы Общества на 99% профинансированы за счет собственных средств. Общество независимо от кредиторов.
10. На 31.12.2022 собственные оборотные средства и долгосрочные заемные средства принимают положительные значения, что означает их достаточность для финансирования запасов и затрат.
11. Расчетные показатели финансовой устойчивости за анализируемый период были отрицательными: $ФП1 > 0$, $ФП2 > 0$, $ФП3 > 0$, что свидетельствует о достаточности СОС и СДОС и ОВИЗЗ для финансирования запасов и затрат. Таким образом, с точки зрения величины собственных оборотных средств, финансовое состояние Общества оценивается как устойчивое.
12. За 2020-2022 гг. показатели чистого цикла имели тенденции к росту. Анализ показателей периода оборачиваемости активов и собственного капитала Общества, свидетельствует об ухудшившейся интенсивности производственно-хозяйственной деятельности Общества в 2022 году. В целом, динамика показателей оборачиваемости за 2018-2022 гг. свидетельствует о колебании периода оборачиваемости показателей.

РАЗДЕЛ 8. АНАЛИЗ РЫНКА ОБЪЕКТА ОЦЕНКИ

По результатам анализа влияющих внешних факторов на справедливую (рыночную) стоимость Объекта оценки Оценщиком было установлено, что детальному рассмотрению подлежат не только экономические обстоятельства, по результатам которого формируются так называемые макроэкономические допущения, но и политические и экологические обстоятельства.

В связи со сложившейся в феврале 2022 г. ситуацией, а также после введения дополнительных санкций против России, может возникнуть разнонаправленное влияние на экономику России, что повышает уровень неопределенности оценки.

На неопределенность в оценке могут влиять разные обстоятельства, основными из которых являются следующие:

- свойства самого актива или обязательства, которые могут быть редкими или уникальными, что усложняет понимание того, как покупатели реагируют на эти уникальные свойства, и вывод о возможной стоимости объекта;
- ограничения в информации по причине позиции заказчика оценки или рыночных обстоятельств, причем вопрос часто не может быть полностью решен через введение допущений, и таким образом неопределенность оценки сохраняется;
- нарушение нормального функционирования рынка по причине уникальных факторов, которые не могли быть предсказаны: природных, политических, экономических. Такие события снижают уверенность в исходной информации, необходимые рыночные данные могут не наблюдаться, либо наблюдаемые данные быть неадекватными ситуации. Беспрецедентные рыночные условия мешают сформировать мнение о стоимости активов в таких условиях.

В феврале 2022 г. некоторые страны ввели дополнительные санкции против России. Более того, существует высокий риск введения дальнейших санкций. Оценщик не может однозначно оценить их возможные последствия, но ряд негативных тенденций наблюдается. Например, меняются основные индикаторы финансового рынка, что снижает уверенность в исходной информации, так как наблюдаемые данные могут быть не адекватны ситуации. В условиях повышенной неопределенности на рыночную стоимость актива оказывают дополнительное влияние политические и макроэкономические факторы, учет которых на текущий момент достаточно затруднителен.

Кроме того, в настоящее время еще не оценено влияния всей сложившейся ситуации на перспективы развития Российской экономики, в связи с этим Оценщик приводит имеющиеся данные на дату составления Отчета, но обращает внимание, что конечный эффект на экономику можно будет оценить только по прошествии нескольких месяцев.

8.1 Анализ социально-экономического развития РФ

Источники: <https://www.economy.gov.ru/>, <https://rosstat.gov.ru>

Промышленное производство

Индекс промышленного производства в апреле 2023 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года составил 105,2%, в январе-апреле 2023 г. - 100,6%.

Добыча полезных ископаемых

Индекс производства по виду деятельности «Добыча полезных ископаемых» в апреле 2023 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года составил 103,1%, в январе-апреле 2023 г. - 98,2%.

Производство и распределение электроэнергии, газа и воды

Индекс производства по виду деятельности «Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха» в апреле 2023 г. по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года составил 98,6%, в январе-апреле 2023 г. - 99,5%.

Сельское хозяйство

Объем производства продукции сельского хозяйства всех сельхозпроизводителей (сельхозорганизации, крестьянские (фермерские) хозяйства, хозяйства населения) в апреле 2023 г. в действующих ценах, по предварительной оценке, составил 463,8 млрд рублей, в январе-апреле 2023 г. - 1 394,7 млрд рублей.

Строительство

Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство», в апреле 2023 г. составил 1 006,6 млрд рублей, или 105,7% (в сопоставимых ценах) к уровню соответствующего периода предыдущего года, в январе-апреле 2023 г. 3 261,6 млрд рублей, или 107,4%.

Жилищное строительство

В апреле 2023 г. возведено 615 многоквартирных домов. Населением построено 31,2 тыс. жилых домов. Всего построено 82,4 тыс. новых квартир.

В январе-апреле 2023 г. возведено 3,1 тыс. многоквартирных домов. Населением построено 148,7 тыс. жилых домов. Всего построено 438,4 тыс. новых квартир.

Общая площадь жилых помещений в построенных индивидуальными застройщиками жилых домах составила 21,2 млн кв. метров, или 58,8% от общего объема жилья, введенного в январе-апреле 2023 года.

Транспорт

В январе-апреле 2023 г. грузооборот транспорта, по предварительным данным, составил 1 855,2 млрд тонно-километров, в том числе железнодорожного - 899,7 млрд, автомобильного - 99,5 млрд, морского - 13,7 млрд, внутреннего водного - 6,4 млрд, воздушного - 0,5 млрд, трубопроводного - 835,5 млрд тонно-километров.

Оборот розничной торговли

Оборот розничной торговли в апреле 2023 г. составил 3 668,5 млрд рублей, или 107,4% (в сопоставимых ценах) к соответствующему периоду предыдущего года, в январе-апреле 2023 г. - 14 040,9 млрд рублей, или 96,4%.

Оборот оптовой торговли

Оборот оптовой торговли в апреле 2023 г. составил 10 485,3 млрд рублей, или 105,2% (в сопоставимых ценах) к соответствующему месяцу предыдущего года. На долю субъектов малого предпринимательства приходилось 31,2% оборота оптовой торговли.

Потребительские цены

В апреле 2023г. по сравнению с предыдущим месяцем индекс потребительских цен составил 100,4%, в том числе на продовольственные товары - 100,3%, непродовольственные товары - 100,2%, услуги - 100,8%.

Базовый индекс потребительских цен (БИПЦ), исключая изменения цен, вызванные сезонными и административными факторами, в апреле 2023 г. составил 100,3%, с начала года - 101,1% (в апреле 2022 г. - 102,0%, с начала года - 113,3%).

В апреле 2023 г. цены на продовольственные товары увеличились на 0,3% (в апреле 2022 г. - на 2,9%).

Цены на непродовольственные товары в апреле 2023 г. выросли на 0,2% (в апреле 2022 г. - на 0,5%).

Стоимость фиксированного набора потребительских товаров и услуг для межрегиональных сопоставлений покупательной способности населения в расчете на месяц в среднем по России в конце апреля 2023 г. составила 20644,8 рубля. За месяц его стоимость выросла на 0,3% (с начала года - на 1,7%).

Индекс цен производителей промышленных товаров

Индекс цен производителей промышленных товаров в апреле 2023 г. относительно предыдущего месяца, по предварительным данным, составил - 102,4%, из него в добыче полезных ископаемых - 105,5%, в обрабатывающих производствах - 102,0%, в обеспечении электрической энергией, газом и паром; кондиционировании воздуха - 99,2%, в водоснабжении; водоотведении, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по ликвидации загрязнений - 101,1%.

Уровень жизни населения

В I квартале 2023 г. объем денежных доходов населения сложился в размере 17 420,9 млрд рублей и увеличился на 8,7% по сравнению с I кварталом 2022 года.

Денежные расходы населения в I квартале 2023 г. составили 18182,5 млрд рублей и увеличились на 4,9% по сравнению с предыдущим годом. Население израсходовало на покупку товаров и оплату услуг 15578,3 млрд рублей, что на 4,3% больше, чем в I квартале 2022 года. В I квартале 2023 г. сбережения населения уменьшились на 761,6 млрд рублей (в I квартале 2022г. уменьшение составило 1316,2 млрд рублей).

Занятость и безработица

Численность рабочей силы в возрасте 15 лет и старше в апреле 2023 г. составила 75,8 млн человек, из них 73,3 млн человек классифицировались как занятые экономической деятельностью и 2,5 млн человек - как безработные, соответствующие критериям МОТ (т.е. не имели работы или доходного занятия, искали работу и были готовы приступить к ней в обследуемую неделю).

Уровень занятости населения (доля занятого населения в общей численности населения соответствующего возраста) в возрасте 15 лет и старше в апреле 2023 г. составил 60,5%.

Среди занятых доля женщин в апреле составила 48,8%. Уровень занятости сельских жителей (55,0%) ниже уровня занятости городских жителей (62,4%).

По отчетным данным организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, численность их штатных работников (без учета совместителей) в марте 2023 г. составила 32,6 млн человек (95% от общей численности замещенных рабочих мест). На условиях совместительства и по договорам гражданско-правового характера для работы в этих организациях привлекалось еще 1,7 млн человек.

По сравнению с февралем 2023 г. общая численность всех указанных категорий работников увеличилась на 0,5%.

Демография

По оценке, численность постоянного населения Российской Федерации на 1 апреля 2023 г. составила 146,4 млн человек. С начала года численность населения сократилась на 76,5 тыс. человек, или на 0,05% (за аналогичный период предыдущего года — уменьшилась на 310,3 тыс. человек, или на 0,21%). Миграционный прирост на 48,5% компенсировал естественную убыль населения.

В I квартале 2023 г. по сравнению с аналогичным периодом 2022 г. в России отмечалось снижение числа родившихся (в 69 субъектах Российской Федерации) и снижение числа умерших (в 83 субъектах).

В целом по стране в I квартале 2023 г. число умерших превысило число родившихся в 1,5 раза (в I квартале 2022 г. - в 1,8 раза), в 57 субъектах Российской Федерации это превышение составило 1,5-2,7 раза.

Миграционная убыль населения России сменилась приростом.

Число выбывших из Российской Федерации сократилось на 108,7 тыс. человек, или на 52,8%, как за счет эмигрантов в государства-участники СНГ - на 97,3 тыс. человек, или на 53,4%, так и за счет выбывших в страны дальнего зарубежья - на 11,4 тыс. человек, или на 48,4%.

8.2 Анализ социально-экономического развития Республики Мордовия

Общие сведения о Республике Мордовия

На 1 апреля 2023 численность населения (постоянных жителей) Республики Мордовия составляет 790 197 человек/ Численность населения Республики Мордовия на 1 января 2022 года составляла 770,7 тыс. чел. На 1 января 2021 года численность составляла 778 965 чел., на 1 января 2020 года данный показатель составлял 790 197 чел., а на 1 января 2015 года составляла 808 888 чел. Национальная структура населения, процентов: мордва – 31,9, русские – 60,8, татары – 5,2, другие национальности – 2,1. Плотность населения – 29,51 чел./км² (2023). Городское население – 64,29 % (2022). Республика Мордовия относится:

- к I-му территориальному поясу;
- ко II-му климатическому району.

Площадь территории: 26,1 тыс. км²

Административный центр: г. Саранск

Географическое положение

Республика Мордовия находится в центре Восточно-Европейской равнины, в бассейне р. Волги.

Республика Мордовия – субъект Российской Федерации, входит в состав Приволжского федерального округа. Республика Мордовия расположена на востоке Восточно-Европейской равнины в бассейне реки Волги. Протяженность территории с севера на юг – 100 км, с запада на восток – 300 км. Мордовия граничит: на юге – с Пензенской областью, на западе – с Рязанской областью, на северо-востоке – с Чувашской республикой, на юго-востоке – с Ульяновской областью и на севере – с Нижегородской областью.

Природные условия

Территория Мордовии – равнина, изрезанная густой сетью балок. Высоты – от 100 до 300 м над уровнем моря. Реки принадлежат к бассейнам рек Оки и Волги, крупнейшие из мордовских рек: Мокша, Вад, Сатис и Сивинь. Почвы черноземные. Леса занимают 24% территории республики (из деревьев преобладают береза, дуб и осина). Мордовия расположена в зоне умеренно континентального климата с холодной снежной зимой и теплым летом. Температура воздуха летом колеблется от +15 до +25 градусов. Зимой – от -8 до -18 градусов. Вегетационный период составляет 130-140 дней.

Муниципальное устройство и крупнейшие города

В республике насчитывается 459 муниципальных образований – в т. ч.: муниципальных районов – 22, городских округов – 1, городских поселений – 17, сельских поселений – 419.

Наиболее крупные города: Саранск – 295,3, Рузаевка – 48,0, Ковылкино – 20,9, Краснослободск – 10,6, Ардатов – 9,3.

Проблемы и перспективы развития региона

Регион характеризуется непростой демографической ситуацией. К инфраструктурным ограничениям относятся значительный износ инженерной инфраструктуры, наличие автодорог, требующих капитального ремонта.

В республике сформирован благоприятный климат для привлечения инвестиций и ведения бизнеса: полный охват территории всеми видами связи, включая Интернет, практически стопроцентная газификация, развитая социальная и транспортная инфраструктура, активная государственная поддержка инвестиционной деятельности, максимально возможные льготы инвесторам.

Развитие экономики республики в перспективе будет направлено на повышение ее конкурентоспособности за счет развития инновационного сектора, высокотехнологичных отраслей и человеческого потенциала.

Предусматривается дальнейшее развитие базовых секторов специализации региона (железнодорожное машиностроение, силовая электроника, электротехника, светотехника, производство кабелей и оптоволокон, индустрия строительных материалов, агропромышленный комплекс); повышение инвестиционной привлекательности территории за счет создания современной инфраструктуры, условий для развития предпринимательства, совершенствования институтов работы с инвесторами и т.д.; реформирование рынка труда и рынка образовательных услуг; развитие пространственной организации региона; сохранение демографического и социального капитала.

Основные социально-экономические показатели

Социально-экономическая ситуация в Республике Мордовия в январе – марте 2023 года характеризовалась положительной динамикой сельскохозяйственного производства, объема строительных работ и ввода в действие жилых домов, объема розничной торговли и платных услуг, реальной и номинальной начисленной заработной платы.

Индекс промышленного производства составил 96,9 процента.

Отгружено товаров, выполнено работ и услуг по промышленным видам экономической деятельности по полному кругу предприятий на сумму 78 млрд. рублей – 94% к январю – марту 2022 года в действующих ценах.

Обеспечен рост объемов отгруженной продукции в производстве мебели – 140,5%, производстве химических веществ и химических продуктов – 135,9%, производстве компьютеров, электронных и оптических изделий – 121,6%, производстве напитков – 118,8%, производстве готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования – 115,7%, металлургическом производстве – 112,4%, прочих транспортных средств и оборудования – 108,7 процента.

Крупными и средними промышленными предприятиями в январе – марте 2023 года отгружено продукции на сумму 70,9 млрд. рублей – 92,4% к соответствующему периоду прошлого года, в том числе в обрабатывающих производствах – 65,3 млрд. рублей – 91,8 процента.

Объем инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования за январь – декабрь 2022 года составил 59,4 млрд. рублей – 99,8% к предыдущему году в сопоставимых ценах.

Строительными организациями республики выполнены работы по виду деятельности «Строительство» на сумму 4,0 млрд. рублей (126,1% к январю – марту 2022 года).

Предприятиями и организациями всех форм собственности, а также индивидуальными застройщиками введено 107,7 тыс. кв. м общей площади жилых домов (101,2% к соответствующему периоду прошлого года).

Объем валовой продукции сельского хозяйства во всех категориях хозяйств в январе – марте 2023 года составил 11,5 млрд. рублей – 102,5% к январю – марту 2022 года. В хозяйствах всех категорий произведено скота и птицы на убой (в живом весе) 102,0 тыс. тонн – 103,7% к соответствующему периоду прошлого года, молока – 125,4 тыс. тонн – 105,3%, яиц – 382,8 млн. штук – 98,0 процента.

Оборот розничной торговли составил 35,3 млрд. рублей – 102,8% к январю – марту 2022 года. Оборот розничной торговли на душу населения – 45 725,6 рубля.

Оказано платных услуг населению на сумму 9,1 млрд. рублей или 100,8% к январю – марту 2022 года.

Преобладающую долю в структуре платных услуг населению занимают транспортные, телекоммуникационные, жилищные и коммунальные услуги. Их совокупный удельный вес составляет 69,0% общего объема.

Стоимость условного (минимального) набора продуктов питания в расчете на месяц в среднем по республике в конце марта 2023 года составила 4 804,88 рубля.

Среднемесячная начисленная заработная плата работников организаций, включая субъекты малого предпринимательства, в январе – феврале 2023 года (по оперативным данным Мордовиястата) составила 40 370 рублей с темпом роста к соответствующему периоду 2022 года 114,8 процента.

Среднемесячная номинальная заработная плата по экономической деятельности составила:

- «обрабатывающие производства» – 44 644,1 рубля (118,4% к январю – февралю 2022 г.);
- «сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство» – 43 823,6 рубля (119,9%);
- «строительство» – 42 511,8 рублей (113,5%);
- «обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха» – 49 337,3 рублей (121,1%);
- «водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений» – 33 905,5 рублей (123,7%).

Заработная плата работников социальной сферы сложилась следующим образом: «деятельность в области здравоохранения и социальных услуг» – 35 510,9 рублей (107,0%), «образование» – 31 170,2 рублей (112,4%).

Реальная заработная плата составила 104,4 процента.

По предварительным данным Мордовиястата реальные денежные доходы населения за 2022 год составили 99,0 процента, денежные доходы в расчете на душу населения – 25 496,9 рублей с темпом роста к 2021 году 111,3 процента.

Сводный индекс потребительских цен в январе – марте 2023 года составил 107,4 процента.

На рынке труда численность официально зарегистрированных безработных составила (по состоянию на 1 апреля 2023 года) – 2,5 тыс. человек. Уровень регистрируемой безработицы – 0,6%.

Основные отрасли промышленности

Основные отрасли промышленности: машиностроение и металлообработка, развиты также легкая и пищевая промышленность. Кроме того, развито чугунолитейное производство, химическая и нефтехимическая промышленность, легкая промышленность. Энергетика основана на использовании тепловых электростанций.

Сельское хозяйство

Сельскохозяйственные угодья в хозяйствах всех категорий составляют порядка 1400 тыс. га, или 54% всех земель республики, пашня – порядка 900 тыс. га, или 35%. Сельское хозяйство республики специализируется на животноводстве мясомолочного направления и выращивании зерновых и кормовых культур. Развито птицеводство.

Доля региона в производстве отдельных видов продукции в РФ

На долю республики приходится 65,1% производства силовых преобразователей в стране, 31,2% – вагонов-цистерн, 30,9% – осветительных электроламп, 10,3% – прорезиненных клиновых ремней, 5,9% – экскаваторов.

Инвестиционная привлекательность

Инвестиционный рейтинг региона — 3В2, что означает незначительный потенциал — умеренный риск. Среди регионов России по инвестиционному риску область занимает 30-е место, по инвестиционному потенциалу — 65-е место. Наименьший инвестиционный риск — экологический, наибольший — экономический. Наибольший потенциал — инфраструктурный.

8.3 Анализ рынка слияний и поглощений

Источник: <http://mergers.akm.ru/stats/39>

Сумма сделок в 2022 году — \$42 898,6 млн.

Число сделок — 517.

Средняя стоимость сделки — \$83 млн (за вычетом крупнейших — \$67,3 млн).

В 2022 году рынок M&A с порогом \$1 млн немного снизился по сравнению с предыдущим годом. Суммарная стоимость сделок сократилась на 7,7%, составив \$42,9 млрд против \$46,47 млрд годом ранее. Количество транзакций также уменьшилось: в 2022 году состоялось 517 сделок, а годом ранее — 597 (-13,1%). В рублевом выражении сумма сделок отчетного периода упала заметнее — на 18,2% до 2,78 трлн руб. с 3,4 трлн руб. за 2021 год.

Активы при этом заметно подорожали. Средняя стоимость сделки, за вычетом крупнейших, в годовом сравнении выросла в 1,6 раза до \$67,3 млн с \$43,3 млн в 2021 году.

Однако при общем росте стоимости продаваемых компаний за прошедший год зафиксировано всего 4 сделки выше \$1 млрд — этот показатель в 2,8 раза ниже, чем в 2021 году, когда подобных сделок было отмечено 11. Это также самый низкий результат года за всю историю наблюдений. При этом стоит отметить, что все миллиардные сделки были вынужденными. Крупнейшей транзакцией 2022 года стала майская продажа Романом Абрамовичем футбольного клуба «Челси» консорциуму британских инвесторов во главе с Тоддом Боэли за \$3,15 млрд (см. в выпуске бюллетеня №291). Второе место занял выход южноафриканской Naspers из России — продажа классифайда и сервиса объявлений для продажи товаров «Авито» холдингу Ивана Таврина за \$2,45 млрд.

На третьем месте оказалась продажа немецким концерном Mercedes-Benz своего российского автозавода, а также прав дистрибутора группе «Автодом» оценочно за \$1,66 млрд (№292). Четвертой и самой небольшой миллиардной сделкой стал выход французской группы Renault из российских автомобилестроительных активов. В частности, 67,61%-ная доля группы в «АвтоВАЗе» была передана ФГУП «НАМИ», а завод «Рено Россия» — правительству Москвы. Оценочная стоимость сделки составила \$1,13 млрд (№291).

Отдельно стоит отметить транзакции, которые, согласно нашей методике, классифицируются как внутренние (когда актив находится на территории России, а покупателем выступает российский резидент), однако продавцом является иностранный инвестор. В 2022 году зафиксировано 109 таких сделок из 517 — это 20,9% от общего числа. При этом их объем составил 38% от всех транзакций года (\$16,31 млрд).

Активнее всего покидали российский рынок компании из США (за год было продано 18 активов, принадлежавших американским инвесторам), Финляндии (14 транзакций), Чехии (10), Франции (8), Германии, Кипра и Швеции (7, 6 и 5 сделок соответственно). Остальные страны в основном представлены единичными продажами.

Базовый объем рынка M&A (без учета крупнейших сделок стоимостью от \$1 млрд и выше), напротив, вырос относительно 2021 года. В 2022 году он достиг \$34,51 млрд, на 35,6% превы-

сив показатель предыдущего года. В основном это объясняется стартовавшими с февраля распродажами крупных активов зарубежных инвесторов и поспешным уходом российских компаний с Запада. Все эти сделки были дешевле рынка, однако заметно повысили общий уровень стоимости проданных предприятий. В рублевом эквиваленте базовый объем рынка вырос слабее — на 19,3% до 2,24 трлн руб.

За 2022 год на рынке M&A обозначилось несколько новых трендов, которые будут определять его облик, как минимум, до середины 2023 года.

Первый тренд — это массовый уход иностранных инвесторов, которые вели бизнес на территории России. При этом уходят в основном крупные компании, которые вынуждены продавать свои активы по политическим причинам.

Стоит заметить, что далеко не все сделки по продаже бизнеса зарубежных инвесторов попадают в нашу статистику. Это объясняется символическими суммами, за которые продаются некоторые предприятия, а также затяжным процессом согласования продаж. Многие из них вообще не могут быть завершены из-за законодательных ограничений.

Второй заметный тренд — это выход российских инвесторов из зарубежных активов. В основном это касается компаний, попавших под западные санкции, в первую очередь банков, таких как «Сбербанк», а также бизнесменов, против которых были введены персональные санкции. Впрочем, большая часть сделок с подобными активами тоже не попадет в статистику нашего бюллетеня, потому что переход собственности во многих случаях бывает чисто номинальным (покупателями выступают аффилированные с прежними владельцами лица) и используется для обхода санкционного давления.

Третьим трендом можно назвать снижение стоимости предприятий не затронутых санкциями сфер. Это связано с неблагоприятной экономической ситуацией, которая в свою очередь повлияла на снижение потребительского спроса, сворачивание инвестиционных программ, и, следовательно, на снижение спроса на сами активы. В основном это коснулось предприятий сферы торговли. В сельском хозяйстве и пищевой промышленности, напротив, распродажи прекратились. Владельцы придерживают активы, которые могут оказаться востребованными на фоне стоимости продуктов и вырасти в цене.

В связи с распродажей иностранных компаний на рынке появилось много качественных активов, от которых избавляются иностранные владельцы, не затронутые запретом, — в основном, машиностроительные компании. Это хоть и повысило среднюю стоимость сделок, заключенных в 2022 году, но при этом увеличило предложение, в связи с чем активы похуже качеством практически перестали продаваться или продаются заметно ниже рыночной стоимости.

В то же время многие крупные сделки, которые планировалось завершить в отчетном периоде, были перенесены на более поздний период или вовсе отменены. Так, анонсированная ранее миллиардная продажа МТС своей башенной структуры отложена на неопределенный срок. Замерзла из-за падения стоимости активов продажа золотодобывающей компании «Высочайший». После публикации указа Президента РФ, который запретил западным инвесторам в ТЭКе и энергетике выходить из российского бизнеса без специального разрешения, отложена также сделка финского Fortum, который, как и многие другие западные инвесторы, планировал продать свои российские активы (в первую очередь, ПАО «Фортум»). По данным открытых источников, летом Fortum уже практически завершил прием заявок от потенциальных покупателей, но теперь сделка оказалась под вопросом.

В следующем году стоит ожидать роста распродаж по банкротству. Так, торговые площадки прогнозируют на 2023 год значительный рост числа непрофильных активов, выставляемых на продажу банками. Это связано с отменой моратория на банкротства, действовавшего в 2022 году, и ростом просрочки по кредитам юрлиц на фоне нестабильной экономической ситуации. Однако большая часть подобных активов может оказаться слишком дешевой для попадания в нашу статистику.

Совокупный удельный вес сделок стоимостью до \$50 млн на российском рынке M&A в 2022 году составил 71% от их общего числа — это самый низкий уровень за 10 лет. Это не означает, что мелких компаний стали покупать меньше, просто их стоимость упала ниже уровня попада-

ния в данную статистику. Доля самого низкого ценового диапазона (до \$10 млн) снизилась на 11 п.п. до 36,8% с 47,8% годом ранее. В то же время на 15,8% уменьшилась доля сделок стоимостью от \$500 млн и выше. Лучше всего ситуация обстоит в области активов среднего сегмента, что связано с падением бизнес-активности в результате санкций и политических пертурбаций, а также с уходом крупных компаний за бесценок.

Первое место в рейтинге отраслей в 2022 году, как и в 2021-м, заняли строительство и девелопмент с 200 сделками на общую сумму \$8,6 млрд — это на 11,3% хуже результата 2021 года. По числу транзакций отрасль занимает 38,7%, а по объему — 20% рынка. Крупнейшей сделкой отчетного периода стала продажа швейцарской European Property Holdings (EPH) своего российского бизнеса за \$617,6 млн.

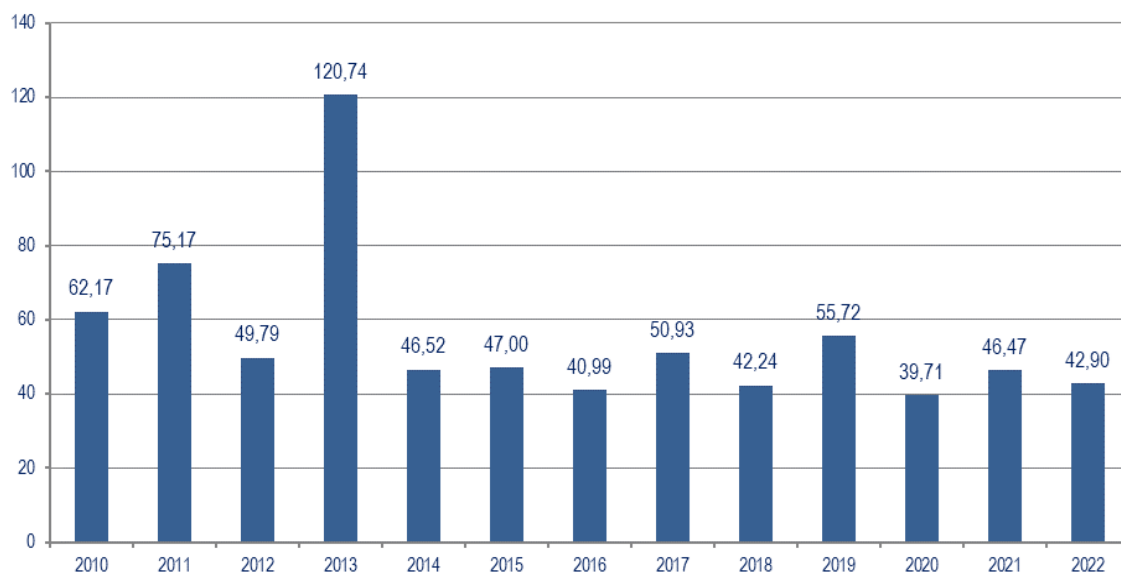


Рис. 1. Динамика сделок на российском рынке M&A по сумме, \$ млрд

Источник: <http://mergers.akm.ru/stats/39>

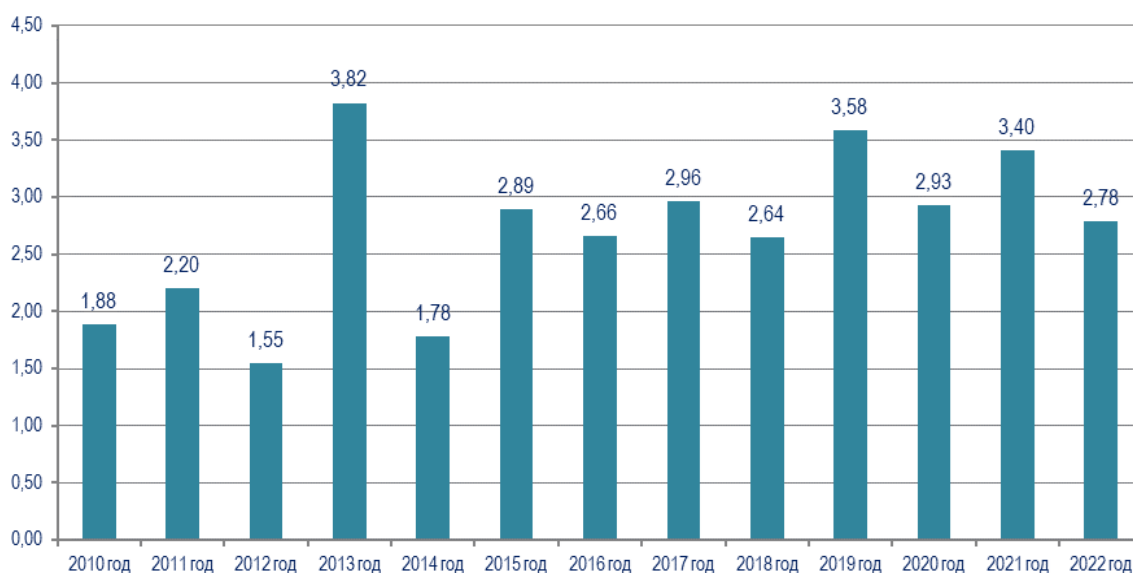


Рис. 2. Динамика сделок на российском рынке M&A по сумме, трлн руб.

Источник: <http://mergers.akm.ru/stats/39>

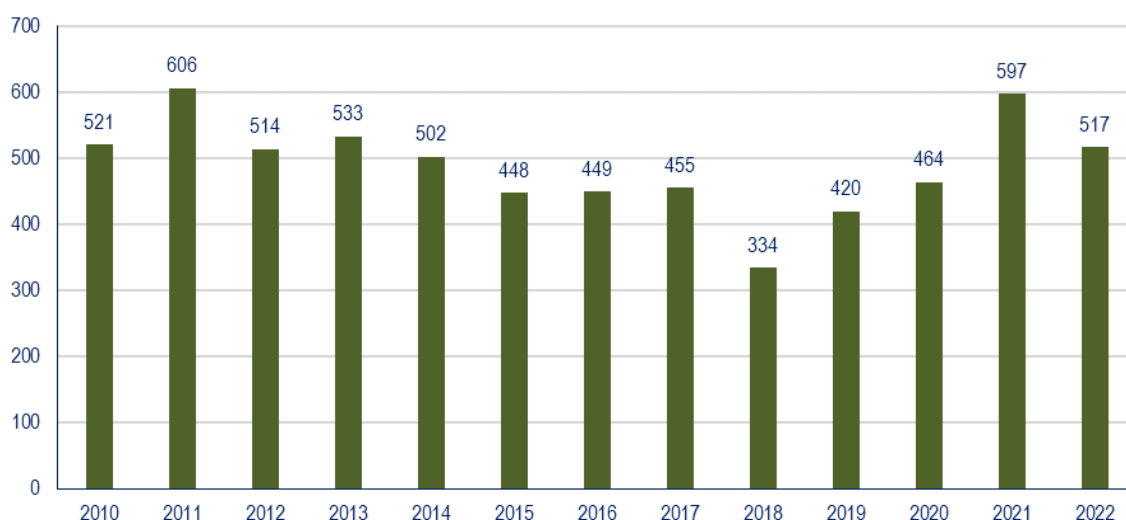


Рис. 3. Динамика сделок на российском рынке M&A по числу

Источник: <http://mergers.akm.ru/stats/38>

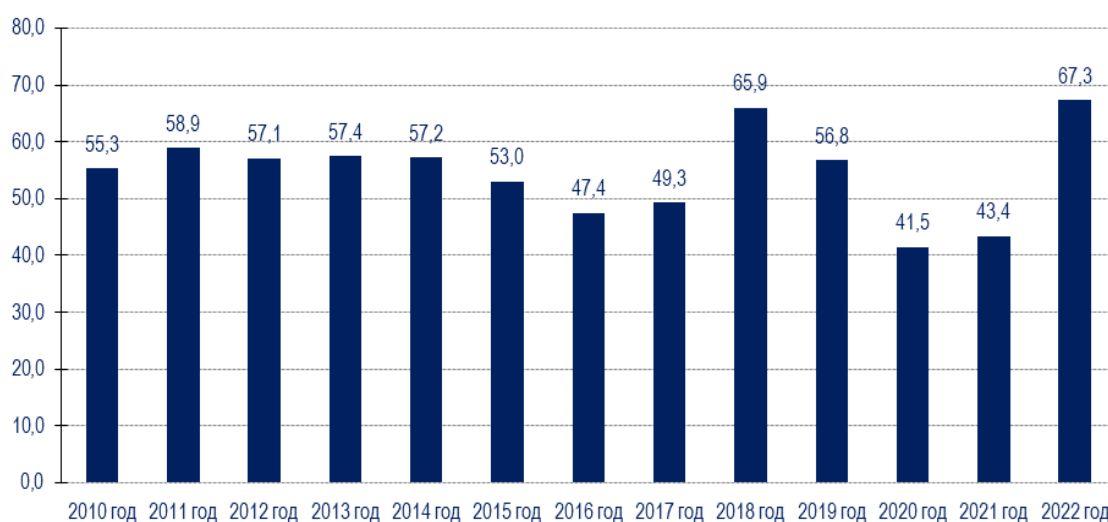


Рис. 4. Динамика средней стоимости сделки M&A на российском рынке, \$ млн

Источник: <http://mergers.akm.ru/stats/39>

Тренды:

- Активы на продажу укрупняются за счет выхода иностранцев.
- В I квартале 2023 года рынок M&A заметно вырос против результата первых трех месяцев прошлого года. Суммарная стоимость сделок увеличилась в 2,6 раза.
- Первое место в рейтинге отраслей за I квартал 2023 года заняли финансовые институты. На втором месте по итогам года оказалось строительство и девелопмент. На третьем — химическая и нефтехимическая промышленность.
- На рынок выставляются более крупные активы, особенно в машиностроении, транспорте и химической промышленности. При этом большинство крупных сделок за период связано именно с уходом иностранцев, пускай их число и относительно невелико. В январе-марте зафиксирована 21 такая транзакция из 107.

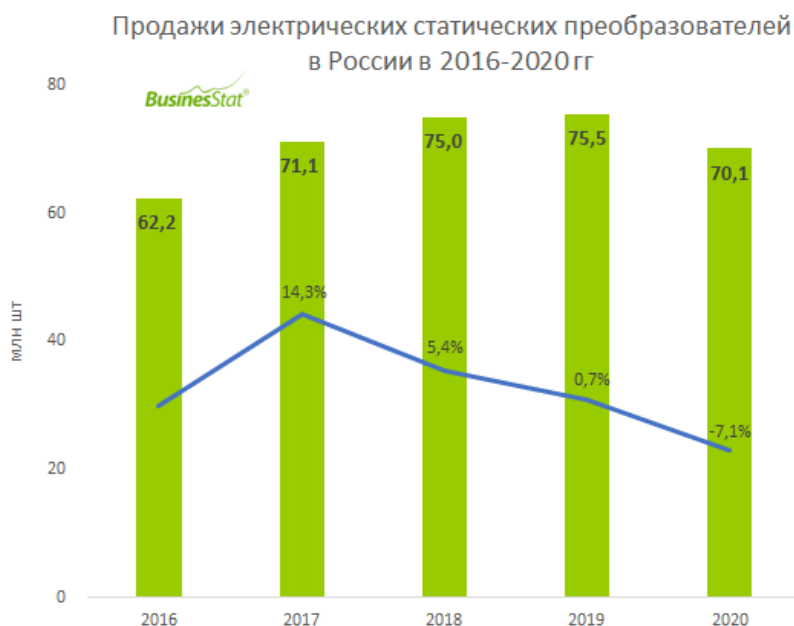
8.4 Анализ рынка отрасли, в которой действует рассматриваемое Общество

Далее приведен анализ рынка электротехнического оборудования, с которым связана основная деятельность рассматриваемого предприятия.

В 2022 году российскими предприятиями было выпущено 15 799 406 тыс. руб. статических преобразователей. Среднегодовой прирост производства (CAGR) статических преобразователей за период 2017-2022 гг. составил 19,3%. Лидирующий федеральный округ РФ по производству статических преобразователей – Приволжский ФО (44,5% производства за период с 2017 по 2022), на втором месте – Центральный ФО (28,1% производства). Производство статических преобразователей в апреле 2023 года выросло на 35,7% к уровню апреля прошлого года и составило 1 492 006,3 тыс. руб.

В мае 2023 года средние цены производителей на преобразователи электрические статические составили 506 486,0 руб./МВт. В ноябре 2022 года средние цены производителей на преобразователи электрические статические составили 460 216,9 руб./МВт.

Среднегодовой прирост производства (CAGR) статических преобразователей за период 2017-2021 гг. составил 12,4%. Лидирующий федеральный округ РФ по производству статических преобразователей – Приволжский ФО (44,8% производства за период с 2017 по 2021), на втором месте – Центральный ФО (27,7% производства). Производство статических преобразователей в октябре 2022 года выросло на 31,1% к уровню октября прошлого года и составило 1 594 781,4 тыс. руб.



Источник: <https://marketing.rbc.ru/articles/13191/>

По данным «Анализа рынка электрических статических преобразователей в России», за 2016-2019 гг их продажи в стране выросли на 21,4%: с 62,2 до 75,5 млн шт. Наибольшие темпы прироста наблюдались в 2017 и 2018 гг – 14,3% и 5,4% относительно прошлых лет соответственно. Это было обусловлено необходимостью замены давно функционирующих и выходящих из строя преобразователей, ранее отложенной из-за кризисных явлений предыдущих лет. К тому же 2017 г характеризовался для России низкой инфляцией и укреплением рубля, что также благотворно отразилось на продажах. К 2019 г эффект отложенного спроса исчерпал себя – объемы реализации электрических статических преобразователей изменились незначительно (+0,7% к уровню предыдущего года). В 2020 г продажи электрических статических преобразователей снизились на 7,1% – до 70,1 млн шт.

Рынок электротехнической продукции в значительной степени зависит от экономического положения страны. Новый виток кризиса в той или иной мере затронул все отрасли промышленности, которые являются ее потребителями: деятельность части предприятий была приостановлена,

заморожены и перенесены на более поздние сроки инфраструктурные проекты, коммерческий сектор в целях экономии сокращал капитальные затраты.

Пандемия коронавируса также негативно повлияла на рынок. На долю китайской продукции приходится порядка 82% всех импортируемых в Россию преобразователей. Приостановка экономической деятельности в Китае и девальвация рубля вызвали рост цен, что на фоне ухудшения благосостояния россиян стало еще одной причиной сокращения продаж.

Отечественное производство преобразовательной техники не способно удовлетворить внутренние потребности в ней. Российские производители не выдерживают конкуренции с китайской продукцией, импорт которой в 2016-2020 гг составлял 50,6-61,4 млн шт в год. Анализ данных Федеральной таможенной службы показывает, что поставки из Китая по большей части состоят из небольших и недорогих преобразователей, в том числе для потребительских устройств. При этом ассортимент отечественных производителей включает в себя, как правило, преобразователи промышленного назначения: для электротранспорта и авиации, предприятий электроэнергетики, нефтегазового комплекса.

Выпускаемая продукция составляет 8,5% всего сегмента в натуральном выражении и 1,6% от общего промышленного производства в стране (<https://www.elektro-expo.ru/ru/ui/17043/>).

На более чем 450 предприятиях изготавливают расходные материалы, инструменты и технику для сетей высокого и низкого напряжения (всего 35 тыс. наименований).

В каждом сегменте наблюдается характерное распределение приобретаемых товаров:

- первичная закупка, ТО и ремонт – 48%;
- дооснащение продуктов машиностроения – 38%;
- частные потребительские нужды – 10%.

Поставка электротехнической продукции к российскому потребителю в основном идет из промышленных регионов, в частности Южного Урала и европейской части страны, где сосредоточен квалифицированный персонал и месторождения цветных металлов.

Основные игроки рынка:

- КЭАЗ;
- Мосэлектрощит;
- IEK;
- ЭлкомУрал;
- ОАО «Контактор»;
- ЗАО "Чебоксарский электроаппаратный завод".

Затраты ресурсов на производство в РФ в 4-ре раза больше западноевропейских и североамериканских показателей. Основной упор в плане усовершенствования электротехнической промышленности, по мнению экспертов, следует делать на повышение энергоэффективности предприятий (потенциал до 60%).

Рентабельность вложений в рынок электротехники подтверждается неуклонным увеличением потребления энергии по всему миру и в России в частности.

Электротехническая отрасль в РФ подвержена ограничениям внешнего рынка всего на 20-23%. Материальных, финансовых, трудовых и интеллектуальных ресурсов в России достаточно для производства продуктов любой сложности в данном сегменте.

Кроме полного удовлетворения внутреннего рынка, 73% низковольтной продукции и 23% товаров в категории высокого напряжения отправляются на экспорт.

К электротехнической продукции относится оборудование и комплектующие, кабельная продукция и различные агрегаты, работающие от электросетей.

От поставщиков электротехнической продукции заказчики ждут выгодных условий стоимости и оперативности выполнения заказов. Важным фактором при выборе поставщика является и ассортимент. Причем для заказчиков важен не просто большой выбор разноплановой электротехники, а соответствие ассортимента определенным условиям.

Такими условиями можно назвать широкий выбор мультибрендовой продукции, официальное представительство нескольких известных производителей электротехники, развернутую модельную и видовую линейку продукции каждого производителя и возможность осуществления поставщиком гарантийного и послегарантийного сервиса.

Для ряда заказчиков при комплексных поставках электротехнической продукции имеет значение уровень клиентского сервиса, в частности – работа консультантов, а также возможность заказать электротехнику с монтажом и подключением. Особенно это касается такой продукции, как светотехника, системы учета и контроля, оборудования для автоматизации зданий, щитовая продукция, трансформаторы и пр.

Рынок электротехники России является высококонкурентным, на нем представлена как отечественная продукция, так и товары от зарубежных производителей.

Ассортимент продукции, которую поставщики предлагают покупателям, насчитывает сотни тысяч наименований. Чтобы успешно развиваться в конкурентной среде, поставщики предлагают клиентам максимальный ассортимент, а также выгодные условия и способы оплаты, удобную доставку в сжатые сроки, монтаж, сервис и другие сопутствующие услуги.

Дальнейшее развитие российского рынка электротехнической продукции в текущей ситуации может происходить по трем сценариям:

- Пессимистичный. Нестабильная ситуация в экономике страны из-за падения цен на нефть и скачка курсов валют, усугубленная влиянием принятых ограничительных мер по снижению распространения коронавирусной инфекции, негативно скажется на производственной деятельности организаций и сроках реализации запланированных инфраструктурных проектов. В данном случае в отрасли будет наблюдаться рецессия и рынок электротехнической продукции ожидает падение на 25%.
- Базовый. Реализация базового сценария рассчитана на основе прохождения кризиса 2008-2009 гг. основными отраслями-потребителями, а также с учетом того, что постепенное восстановление экономики страны начнется ближе к осени. При данном варианте развития событий рынок покажет падение в 10%.
- Оптимистичный. В оптимистичном сценарии падение рынка ожидается на уровне 3%. Спад распространения коронавирусной инфекции позволит организациям постепенно выйти на нормальный режим работы. Рост курсов валют также может выступать дополнительным драйвером для замещения импорта отечественной продукцией. В результате возникшего отложенного спроса рынок начнет восстанавливаться в конце 2022-2023 году.

РАЗДЕЛ 9. ВЫБОР ПОДХОДОВ И МЕТОДОВ ОЦЕНКИ

9.1 Краткое описание различных подходов к оценке

При определении стоимости объекта оценки используется как минимум один из трех традиционных подходов оценки: затратный, сравнительный и доходный. Каждый из этих подходов имеет различную вероятность достоверности результата.

(а) Сравнительный подход

Согласно п. 4, 5, 6 ФСО V, 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

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).

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).

Согласно п. 10 ФСО № 8 в рамках сравнительного подхода оценщик определяет стоимость акций, паев, долей в уставном (складочном) капитале, имущественного комплекса на основе информации о ценах сделок с акциями, паями, долями в уставном (складочном) капитале, имущественными комплексами организаций-аналогов с учетом сравнения финансовых и производственных показателей деятельности организаций-аналогов и соответствующих показателей организации, ведущей бизнес, а также на основе ценовой информации о предыдущих сделках с акциями, паями, долями в уставном (складочном) капитале, имущественным комплексом организации, ведущей бизнес.

Организацией-аналогом признается:

- а) организация, осуществляющая деятельность в той же отрасли, что и организация, ведущая бизнес;
- б) организация, сходная с организацией, бизнес которой оценивается, с точки зрения количественных и качественных характеристик, влияющих на стоимость объекта оценки.

При определении стоимости объекта оценки с использованием методов проведения оценки объекта оценки сравнительного подхода оценщику следует произвести поэтапный анализ и расчеты согласно методологии оценки, в частности:

- а) рассмотреть положение организации, ведущей бизнес, в отрасли и составить список организаций-аналогов;

б) выбрать мультипликаторы (коэффициенты, отражающие соотношение между ценой и показателями деятельности организации), которые будут использованы для расчета стоимости объекта оценки. Выбор мультипликаторов должен быть обоснован;

в) провести расчет базы (100 процентов собственного капитала или 100 процентов инвестированного капитала) для определения мультипликаторов по организациям-аналогам с учетом необходимых корректировок;

г) рассчитать значения мультипликаторов на основе информации по организациям-аналогам. Если расчет производится на основе информации по двум и более организациям-аналогам, оценщик должен провести обоснованное согласование полученных результатов расчета;

д) провести расчет стоимости собственного или инвестированного капитала организации, ведущей бизнес, путем умножения мультипликатора на соответствующий финансовый или производственный показатель организации, ведущей бизнес. Если расчет производится с использованием более чем одного мультипликатора, оценщик должен провести обоснованное согласование полученных результатов расчета;

е) в случае наличия информации о ценах сделок с акциями, паями, долями в уставном (складочном) капитале организации, ведущей бизнес, оценщик может произвести расчет на основе указанной информации без учета мультипликаторов.

При оценке акций в рамках сравнительного подхода помимо информации о ценах сделок может быть использована информация о котировках акций организации, ведущей бизнес, и организаций-аналогов.

Оценщик при применении сравнительного подхода также может применять математические и иные методы моделирования стоимости. Выбор моделей для определения стоимости осуществляется оценщиком и должен быть обоснован.

(b) Доходный подход

Согласно п. 11, 12, 13, 14, 15 ФСО V, 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.

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).

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

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

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.

Согласно п. 9 ФСО № 8 в рамках доходного подхода оценщик определяет стоимость объекта оценки на основе ожидаемых будущих денежных потоков или иных прогнозных финансовых показателей деятельности организации, ведущей бизнес (в частности, прибыли).

При определении стоимости объекта оценки с использованием методов проведения оценки объектов оценки доходного подхода оценщику следует произвести поэтапный анализ и расчеты согласно методологии оценки, в частности:

а) выбрать метод (методы) проведения оценки объекта оценки, связывающий (связывающие) стоимость объекта оценки и величины будущих денежных потоков или иных прогнозных финансовых показателей деятельности организации, ведущей бизнес. Расчет может осуществляться через прогнозируемые денежные потоки или иные показатели деятельности, ожидающиеся в расчете на вложения собственников (собственный капитал). Расчет может осуществляться через прогнозируемые денежные потоки или иные показатели деятельности в расчете на вложения всех инвесторов, связанных на дату проведения оценки с организацией, ведущей бизнес (инвестированный капитал), стоимость собственного капитала определяется далее путем вычитания из полученной стоимости величины обязательств такой организации (не учтенных ранее при формировании денежных потоков или иных прогнозных финансовых показателей деятельности организации, ведущей бизнес);

б) определить продолжительность периода, на который будет построен прогноз денежных потоков или иных финансовых показателей деятельности организации, ведущей бизнес (прогнозный период). Продолжительность прогнозного периода зависит от ожидаемого времени достижения организацией, ведущей бизнес, стабилизации результатов деятельности или ее прекращения. В отчете об оценке должно содержаться обоснование продолжительности периода прогнозирования;

в) на основе анализа информации о деятельности организации, ведущей бизнес, которая велась ранее в течение репрезентативного периода, рассмотреть макроэкономические и отраслевые тенденции и провести прогнозирование денежных потоков или иных прогнозных финансовых показателей деятельности такой организации, используемых в расчете согласно выбранному методу проведения оценки объекта оценки;

г) определить ставку дисконтирования и (или) ставку капитализации, соответствующую выбранному методу проведения оценки объекта оценки.

Расчет ставки капитализации, ставки дисконтирования должен соответствовать выбранному методу проведения оценки объекта оценки и виду денежного потока (или иного потока доходов, использованного в расчетах), а также учитывать особенности построения денежного потока в части его инфляционной (номинальный или реальный денежный поток) и налоговой (доналоговый или посленалоговый денежный поток) составляющих;

д) если был выбран один из методов проведения оценки объекта оценки, при которых используется дисконтирование, определить постпрогнозную (терминальную) стоимость. Постпрогнозная (терминальная) стоимость – это ожидаемая величина стоимости на дату окончания прогнозного периода;

е) провести расчет стоимости собственного или инвестированного капитала организации, ведущей бизнес, с учетом рыночной стоимости неоперационных активов и обязательств, не использованных ранее при формировании денежных потоков, или иных финансовых показателей деятельности организации, ведущей бизнес, выбранных в рамках применения доходного подхода;

ж) провести расчет стоимости объекта оценки.

Доходный подход считается наиболее приемлемым с точки зрения инвестиционных мотивов. Инвестор, вкладывающий деньги в действующее предприятие, покупает не просто набор активов, но и поток будущих доходов, который позволяет окупить вложенные средства, получить прибыль и повысить свое благосостояние. Таким образом, доходный подход всегда применяется для оценки инвестиционной стоимости бизнеса, и почти всегда — для оценки стоимости действующего предприятия.

Доходный подход к оценке бизнеса крайне редко (только в отсутствии возможности использовать иные методы расчета стоимости) применяется к оценке убыточных предприятий, поскольку при этом велика доля субъективизма оценщиков.

Методы оценки, которые применяются в доходном подходе, можно разделить на три группы:

- методы, основанные на прогнозе денежных потоков;
- методы, основанные на анализе сверхдоходов, обусловленных отличием доходности компании от «нормальной», среднеотраслевой;

К методам, основанным на прогнозе денежных потоков можно отнести три метода:

- метод прямой капитализации;
- метод дисконтирования денежных потоков;
- метод скорректированной приведенной стоимости.

Метод скорректированной приведенной стоимости основан на разделении результатов операционной и финансовой деятельности Общества и показывает стоимость инвестированного в Общество капитала. Содержание оставшихся двух методов составляет прогнозирование будущих доходов компании и их преобразование в текущую, приведенную к дате оценки, стоимость.

К методам, основанным на анализе сверхдоходов, обусловленных отличием доходности компании от «нормальной», среднеотраслевой, можно отнести метод экономической добавленной стоимости (EVA) – он учитывает при расчетах стоимость всех активов компании, а также метод Эдвардса-Белла-Ольсона (ЕВО), который учитывает стоимость акционерного капитала.

(с) Затратный подход

Согласно п. 24 ФСО V, 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.

Согласно п. 11 ФСО № 8 в рамках затратного подхода оценщик определяет стоимость объекта оценки на основе стоимости принадлежащих организации, ведущей бизнес, активов и принятых обязательств. Применение затратного подхода носит ограниченный характер и данный подход, как правило, применяется, когда прибыль и (или) денежный поток не могут быть достоверно определены, но при этом доступна достоверная информация об активах и обязательствах организации, ведущей бизнес.

При использовании затратного подхода конкретный метод проведения оценки объекта оценки применяется с учетом ожиданий относительно перспектив деятельности организации (как действующая или как ликвидируемая).

В случае наличия предпосылки ликвидации организации, ведущей бизнес, стоимость объекта оценки определяется как чистая выручка, получаемая после реализации активов такой организации с учетом погашения имеющейся задолженности и затрат, связанных с реализацией активов и прекращением деятельности организации, ведущей бизнес.

При определении стоимости объекта оценки с использованием методов проведения оценки объекта оценки затратного подхода оценщику следует произвести поэтапный анализ и расчеты согласно методологии оценки, в том числе:

- а) изучить и представить в отчете состав активов и обязательств организации, ведущей бизнес;
- б) выявить специализированные и неспециализированные активы организации, ведущей бизнес. Специализированным активом признается актив, который не может быть продан на рынке отдельно от всего бизнеса, частью которого он является, в силу уникальности, обусловленной специализированным характером, назначением, конструкцией, конфигурацией, составом, размером, местоположением и другими свойствами актива. Оценщику необходимо проанализировать специализированные активы на предмет наличия у них признаков экономического устаревания;
- в) рассчитать стоимость активов и обязательств, а также, в случае необходимости, дополнительные корректировки в соответствии с принятой методологией их расчета;
- г) провести расчет стоимости объекта оценки.

При определении стоимости объекта оценки в рамках применения каждого из использованных методов проведения оценки объекта оценки оценщик должен установить и обосновать необходимость внесения использованных в расчетах корректировок и их величину.

Затратный подход основывается на изучении возможностей инвестора в приобретении собственности и исходит из того, что покупатель, проявляя должную благоразумность, не заплатит за объект большую сумму, чем та, в которую обойдется приобретение активов фирмы аналогичных по назначению и качеству в обозримый период без существенных задержек.

Затратный подход может привести к объективным результатам, если возможно точно оценить величины издержек при обязательном условии относительного равновесия спроса и предложения на рынке.

Данный подход осуществляется двумя основными методами:

- методом стоимости чистых активов;
- методом ликвидационной стоимости.

Сфера применения метода стоимости чистых активов:

- оценка контрольных пакетов;
- компании, бизнес которых основан на физических активах;
- успех бизнеса мало зависит от персонала;
- отсутствуют значительные нематериальные активы.

Для определения стоимости предприятия проводится оценка обоснованной справедливой (рыночной) стоимости каждого актива в отдельности, затем из суммарной стоимости активов вычитается текущая стоимость обязательств на дату оценки. Результат дает оценочную стоимость собственного капитала предприятия.

В качестве типичных примеров компаний для метода чистых активов можно рассматривать инвестиционные и финансовые компании, некоторые производственные компании, управление недвижимостью.

Метод ликвидационной стоимости реализуется посредством упорядоченной ликвидации (наличие достаточно продолжительного периода времени; наличие покупателя, готового купить активы «как они есть и где они есть»; активы не находятся под арестом или залогом; покупатель учитывает затраты, связанные с перемещением активов) и принудительной ликвидации (время ограничено; продажа активов осуществляется через аукцион; цена, которая может быть получена «немедленно» в существующих экономических условиях).

Сфера применения метода ликвидационной стоимости:

- оценивается доля собственности, составляющая либо контрольный пакет акций, либо такую долю, которая способна вызвать продажу активов предприятия;
- экономические выгоды от продолжения бизнеса меньше суммы, получаемой от реализации активов (рентабельность низкая или предприятие убыточное);
- принято решение о ликвидации предприятия;
- предприятие находится в состоянии банкротства.

9.2 Обоснование выбора подходов к оценке и методов оценки

В рамках трех подходов к оценке определяется стоимость предприятия в целом. Каждый из трех подходов и в их составе методов характеризуется определенными достоинствами, недостатками и имеет конкретную сферу целесообразного применения. Вместе с тем при проведении оценки стоимости бизнеса с целью повышения достоверности расчетов Оценщик принял решение использовать возможные и наиболее подходящие для рассматриваемой ситуации методы, которые дополняют друг друга.

Использование сравнительного подхода к оценке компании в значительной степени затруднено подбором на рынке информации по аналогичным компаниям, кроме того, метод сделок также не может быть применен в связи с отсутствием публичных сделок купли-продажи пакетов акций или долей уставного капитала компаний-аналогов, что в свою очередь не позволяет определить мультипликаторы. Сравнительный подход применяется, когда существует достоверная и доступная для анализа информация о ценах и характеристиках объектов-аналогов. В рамках настоящего Отчета Оценщик принял решение не использовать методы сравнительного подхода, поскольку информация для его реализации в открытом доступе отсутствует.

Что касается применения доходного подхода, то доходы компании пока являются нестабильными, а бизнес-план или какая-либо программа развития с выходом на стабильные положительные прибыли не предоставлена. В связи с этим, применение доходного подхода к оценке данного предприятия не представляется возможным в связи с отсутствием возможности осуществить прогнозы в соответствии с п. 9 ФСО № 8.

В то же время, компания является владельцем активов, которые можно оценить по отдельности и рассмотреть предприятие с точки зрения единого имущественного комплекса, владеющего данными активами. Поэтому, в том числе в виду невозможности применения иных методов, Оценщик применяет затратный подход, а в рамках затратного подхода – метод чистых активов, поскольку предприятие является на дату оценки действующим.

Таким образом, оценка АО «Спектр-Электро» производится:

- в рамках затратного подхода - метода чистых активов;
- сравнительный и доходный подходы не применялись.

Поскольку в рамках затратного подхода требуется переоценка основного имущества организации, то первоначально проводится определение стоимости основных средств, а далее – всего бизнеса с переоценкой остальных статей.

Таким образом, оценка стоимости Объекта оценки - 1 (Одной) обыкновенной бездокументарной акции в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445, будет проведена в рамках затратного подхода методом чистых активов.

РАЗДЕЛ 10. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ ЗАТРАТНЫМ ПОДХОДОМ

10.1 Общие положения

В рамках Затратного подхода расчет стоимости Объекта оценки — 1 (Одной) обыкновенной бездокументарной акции в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445, производился на основе Метода чистых активов (накопления активов).

Согласно Методу чистых активов (Методу накопления активов), стоимость бизнеса складывается из индивидуальных стоимостей участвующих в нем активов (как материальных, так и нематериальных), за вычетом текущей стоимости обязательств.

10.2 Основные этапы оценки

Метод чистых активов предполагает следующие этапы оценки:

1. Анализ данных бухгалтерского учета по состоянию на дату определения стоимости в части:
 - учетной политики, структуры и состава активов и пассивов Компании, балансовой стоимости статей учета;
 - состава инвентарных единиц основных средств, группировки объектов, структуры балансовой стоимости, результатов прошлых оценок и переоценок;
 - состава статей вложений во внеоборотные активы (незавершенное строительство), финансовых вложений, оборотных активов, пассивов.
2. Установление состава активов и пассивов Компании.
3. Проведение взаимозачета активов и обязательств компании, при наличии возможности.
4. Определение стоимости активов.
5. Определение стоимости обязательств.
6. Расчет стоимости собственного капитала как разности между стоимостью активов и стоимостью обязательств.

В рамках определения справедливой (рыночной) стоимости Компании Затратным подходом Оценщик провел необходимые корректировки отдельных статей активов и обязательств Компании. Расчет справедливой (рыночной) стоимости объекта оценки Методом чистых активов представлен в следующих разделах.

10.3 Анализ состава активов и обязательств

Таблица 17. Активы баланса, тыс. руб.

Наименование статей	Код	Балансовая стоимость на 31.03.2023
АКТИВ		
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ		
Основные средства	1150	19 165
Отложенные налоговые активы	1180	37
Прочие внеоборотные активы	1190	1 005
ИТОГО по разделу I	1100	20 207
Запасы	1210	9 079

Наименование статей	Код	Балансовая стоимость на 31.03.2023
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	4
Дебиторская задолженность	1230	8 405
Денежные средства	1250	10 277
ИТОГО по разделу II	1200	27 765
БАЛАНС	1600	47 972

Источник: данные Заказчика

Таблица 18. Обязательства баланса, тыс. руб.

Наименование статей	Код	Балансовая стоимость на 31.03.2023
ПАССИВ		0
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		0
ИТОГО по разделу IV	1400	0
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		0
Кредиторская задолженность	1520	11
ИТОГО по разделу V	1500	250

Источник: данные Заказчика

Для анализ статей баланса Оценщик воспользовался оборотно-сальдовыми ведомостями, расшифровками статей баланса по состоянию на дату оценки и другими документами, предоставленными Заказчиком.

10.4 Определение стоимости активов

(а) Определение стоимости основных средств

В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Учет основных средств», к основным средствам относятся: здания, сооружения, рабочие и силовые машины и оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, вычислительная техника, транспортные средства, инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь и принадлежности, рабочий, продуктивный и племенной скот, многолетние насаждения, внутрихозяйственные дороги и прочие соответствующие объекты. В составе основных средств учитываются также: капитальные вложения на коренное улучшение земель (осушительные, оросительные и другие мелиоративные работы); капитальные вложения в арендованные объекты основных средств; земельные участки, объекты природопользования (вода, недра и другие природные ресурсы).

Основные средства на оцениваемом предприятии состоят из движимого имущества. Перечень всех основных средств приведен в Приложении к Отчету. Описание и расчет рыночной стоимости движимого имущества приведен Приложении А к Отчету.

По результатам проведенных расчетов стоимость объектов движимого имущества Компании (отраженного в составе строки 1150 Основные средства) по состоянию на дату оценки составила, без учета НДС:

26 804 500 (Двадцать шесть миллионов восьмьсот четыре тысячи пятьсот) рублей.

(b) Отложенные налоговые активы

Под отложенным налоговым активом понимается та часть отложенного налога на прибыль, которая должна привести к уменьшению налога на прибыль, подлежащего уплате в бюджет в следующем за отчетным или в последующих отчетных периодах. Балансовая стоимость отложенных налоговых активов составляет 37 тыс. руб.

Формирование отложенных налоговых активов и обязательств напрямую не влияет на денежные потоки предприятия, а призвано корректировать показатель прибыли после налогообложения по данным бухгалтерского учета. При этом отложенные налоговые активы и обязательства, которые по сути являются лишь сигналами о возможном будущем снижении или увеличении налога на прибыль в контексте признанной сегодня прибыли, формально представляют собой внеоборотный актив и долгосрочную задолженность. С точки зрения их влияния на рыночную стоимость бизнеса, необходимо определить, могут ли отраженные отложенные налоговые активы (ОНА) или отложенные налоговые обязательства (ОНО) действительно быть использованы в качестве актива, например, привести к переносу убытков прошлых лет на будущие периоды и сократить будущие платежи по налогу на прибыль.

В связи с несущественной долей ОНА в валюте баланса, Оценщик считает возможным принять рыночную стоимость ОНА на уровне балансовой стоимости, равной 37 тыс. руб.

(с) Определение прочих внеоборотных активов

Балансовая стоимость прочих внеоборотных активов на дату оценки составляет 1 005 тыс. руб.

Расшифровка прочих внеоборотных активов представлена в таблице ниже.

Таблица 19. Расшифровка прочих внеоборотных активов, тыс. руб.

Наименование	Сумма
Рабочее место "Классик1"	508
Рабочее место "Классик2"	497
Итого	1 005

Источник: данные Компании

Согласно данным приведенной выше расшифровки, прочие внеоборотные активы представляют собой объекты движимого имущества в составе рабочих мест. В связи с чем, описание и расчет рыночной стоимости прочих внеоборотных активов приведен Приложении А. Определение стоимости объектов движимого имущества.

По результатам проведенных расчетов стоимость прочих внеоборотных активов Компании по состоянию на дату оценки составила, без учета НДС:

419 700 (Четыреста девятнадцать тысяч семьсот) рублей.

(d) Определение стоимости запасов

Балансовая стоимость запасов на дату оценки составляет 9 079 тыс. руб.

Подробная расшифровка запасов со всеми составляющими не предоставлена, Оценщику предоставлена расшифровка данной строки в следующем формате. Сведения о наличии неликвидных запасов не предоставлены.

Таблица 20. Расшифровка запасов предприятия, тыс. руб.

Наименование	Сумма
Материалы	2 459
НЗП	1 294
Готовая продукция	4 980
РБП	346

Источник: данные Компании

Оценщиком проанализирована оборачиваемость запасов по следующей формуле:

Оборачиваемость запасов = Количество дней в отчетном периоде /
(Себестоимость / Среднегодовая стоимость запасов).

В результате сроки оборачиваемости запасов составили:

Таблица 21. Период оборачиваемости запасов и материалов

Наименования показателей	2018	2019	2020	2021	2022
Период оборачиваемости запасов материалов	487	760	565	1 222	1 969

Источник: расчет Оценщика

Оценщик счел целесообразным скорректировать стоимость запасов по следующей формуле:

$$TC = \frac{BC}{(1+i)^{(dn/365)}}, \text{ где:}$$

ТС – текущая (скорректированная) стоимость;

БС – балансовая стоимость;

дн – срок оборачиваемости [в днях];

i – ставка дисконтирования, применяемая для расчета текущей стоимости актива [в% годовых].

Стоимость запасов определена следующим образом:

- Стоимость запасов — по среднему сроку оборачиваемости запасов за 2019-2022 гг. (в связи с нестабильной динамикой и высокими значениями оборачиваемости актива), который составляет 1129 дн.

В качестве ставки дисконтирования была принята средневзвешенная процентная ставка по кредитам по данным ЦБ РФ, выданным на срок свыше 1 года.

Таблица 22. Средневзвешенные процентные ставки по кредитам, предоставленным кредитными организациями нефинансовым организациям в рублях (по состоянию на апрель 2023 года*)

Период	от 31 до 90 дней	от 91 до 180 дней	от 181 дня до 1 года	свыше 1 года
Средневзвешенные процентные ставки по кредитам, предоставленным кредитными организациями нефинансовым организациям в рублях	10,20%	10,62%	9,37%	9,11%

*последние актуальные данные на дату оценки

Источник: http://www.cbr.ru/vfs/statistics/pdco/int_rat/loans_nonfin.xlsx

Таблица 23. Расчет стоимости запасов

Показатель	Значение
Балансовая стоимость запасов	9 079
Период оборачиваемости	3,093
Ставка дисконтирования	9,11%
Скорректированная стоимость	6 933

Источник: расчет Оценщиков

(е) Определение стоимости налога на добавленную стоимость по приобретенным ценностям

Балансовая стоимость налога на добавленную стоимость по приобретенным ценностям на дату оценки составляет 4 тыс. руб.

В связи с тем, что доля налога на добавленную стоимость по приобретенным ценностям является незначительной в общей величине валюты баланса Общества, стоимость налога на добавленную стоимость по приобретенным ценностям на дату оценки принята Оценщиком на уровне балансовой стоимости, равной 4 тыс. руб.

(f) Определение стоимости дебиторской задолженности

Балансовая стоимость дебиторской задолженности на дату оценки составляет 8 405 тыс. руб.

Расшифровка данной статьи приведена в таблице ниже.

Таблица 24. Расшифровка дебиторской задолженности предприятия, тыс. руб.

Наименование	Организация	Дата возникнове- ния	Сумма
Приобретение материалов	ООО "Деловые линии"	16.09.2021	1
Приобретение материалов	ООО ПКФ "Комплект Сервис"	30.09.2016	138
Приобретение материалов	ООО ТЗК "Райвал"	11.11.2020	3
Реализация готовой продукции	Фанерный завод "Власть руда"		354
Реализация готовой продукции	Детская музыкальная школа 4	25.12.2020	30
Реализация готовой продукции	Детская худ. школа 1	25.12.2020	60
Реализация готовой продукции	Детская худ. школа 3	25.12.2020	25
Реализация готовой продукции	Детская школа искусств	25.12.2020	17
Реализация готовой продукции	Детский сад 125		28
Реализация готовой продукции	Дом культуры "Луч"	25.12.2020	40
Реализация готовой продукции	Детский сад 18	25.12.2020	50
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 58	05.02.2021	5
Реализация готовой продукции, услуг	ПКФ Комплект Сервис	30.09.2016.	376
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 13		7
Реализация готовой продукции, услуг	Детская худ. школа 2	09.08.2019	37
Реализация готовой продукции, услуг	Мемориальный музей военного и тру- дового подвига	25.12.2020	40
Реализация готовой продукции, услуг	Центральная библиотечная система	26.09.2019	200
Реализация готовой продукции, услуг	СДЮСШ 4		50
Реализация готовой продукции, услуг	ИП Пушкарев В. Г.	01.07.2019	29
Реализация готовой продукции, услуг	ООО "ТехноСтройГрупп"	06.05.2013	94
Реализация готовой продукции, услуг	Центр эстетического воспитания детей	25.12.2020.	30
Реализация готовой продукции, услуг	ПАО "Электровыпрямитель"	01.01.2020	4917
Оплата услуг	ОА НРК РОСТ		13
Оплата услуг	Компания Тензор	30.11.2022	12
Оплата услуг	АО "ПФ "СКБ Контур"	03.08.2020	4
Оплата услуг	ПАО "Мордовпромстрой"	23.08.2016.	766
Оплата услуг	АКТИВ БАНК	25.06.2021	1063
Оплата услуг	ООО "Сертум-Про"	23.12.2021	10
Оплата услуг	ООО "ИНТЕРФАКС"	29.03.2021	6

Источник: данные Компании

Дебиторская задолженность - это право (требование), принадлежащее должнику как кредитору по неисполненным денежным обязательствам третьих лиц по оплате фактически поставленных товаров, выполненных работ или оказанных услуг.

По содержанию обязательств различают задолженность, возникшую в связи с поставкой товаров, арендой, выдачей и получением авансов, хранением и страхованием грузов, оказанием посреднических услуг и т.д.

По возможности взыскания дебиторскую задолженность подразделяют на: надежную; сомнительную; безнадежную. К надежной дебиторской задолженности относят сумму счетов, предъявленных покупателям с оплатой в пределах срока, установленного договором, а также задолженность дебиторов, обеспеченную залогом, поручительством или банковской гарантией. Сомнительной является не погашенная в срок и необеспеченная задолженность, по которой, тем не менее, сохраняется вероятность возможного погашения. Информация о сомнительной к взысканию дебиторской задолженности предприятием не предоставлена.

Первоначальная стоимость долга равна его величине на день возникновения обязательства в соответствии с условиями договора.

Текущая оценка долговых обязательств - это их дисконтированная величина или текущая стоимость будущего платежа. Для краткосрочной дебиторской задолженности из-за короткого промежутка времени уровень дисконта незначителен, им можно пренебречь и учитывать долги по номинальной первоначальной стоимости. Для долговых обязательств с уплатой в срок, превышающий 12 месяцев, их текущую стоимость определяют с использованием формулы сложных процентов или путем дисконтирования первоначальной суммы.

Рыночная оценка долга учитывает влияние многих факторов, но в первую очередь возможность его реального взыскания. Наиболее объективно она формируется при продаже или уступке права требования долговых обязательств.

Оценщик производит корректировку дебиторской задолженности, аналогично проведенной корректировки запасов — дисконтирование по сроку оборачиваемости дебиторской задолженности за 2019-2022 гг., который составляет 1 381 дн. В качестве ставки дисконтирования была принята средневзвешенная процентная ставка по кредитам по данным ЦБ РФ, выданным на срок свыше 1 года. Расчет представлен далее по тексту.

Таблица 25. Расчет стоимости дебиторской задолженности

Показатель	Значение
Балансовая стоимость ДЗ	8 405
Период оборачиваемости	3,784
Ставка дисконтирования	9,11%
Скорректированная стоимость	6 043

Источник: расчет Оценщиков

(г) Определение стоимости денежных средств и денежных эквивалентов

Согласно данным баланса, денежные средства АО «Спектр-Электро» на дату оценки составляют 10 277 тыс. руб.

Денежные средства — это остаток денежных средств на расчетных счетах в банках и в кассе организации. Денежные средства являются абсолютно ликвидными активами, поэтому их справедливая (рыночная) стоимость соответствует балансовой стоимости. Стоимость денежных средств на дату оценки принимается равной балансовой.

10.5 Определение стоимости обязательств

(а) Определение стоимости кредиторской задолженности

Балансовая стоимость кредиторской задолженности на дату оценки составляет 11 тыс. руб.

В таблице ниже представлена расшифровка.

Таблица 26. Расшифровка кредиторской задолженности, тыс. руб.

Наименование	Дата возникновения	Сумма
Задолженность перед бюджетом	31.05.23.	5
ООО "ИТ-ТИМ"	1 кварт 23	6

Источник: данные компании

Оценщик производит корректировку кредиторской задолженности, аналогично проведенной корректировки дебиторской задолженности — дисконтирование по сроку оборачиваемости кредиторской задолженности за 2019-2022 гг., который составляет 27 дн. В качестве ставки дисконтирования была принята средневзвешенная процентная ставка по кредитам по данным ЦБ РФ, выданным на срок до 90 дн. Расчет представлен далее по тексту.

Таблица 27. Расчет стоимости кредиторской задолженности

Показатель	Значение
Балансовая стоимость КЗ	11
Период оборачиваемости	0,075
Ставка дисконтирования	10,20%
Скорректированная стоимость	11

Источник: расчет Оценщиков

10.6 Итоговая стоимость Объекта оценки в рамках затратного подхода

С учетом выше представленных расчетов Оценщиком были скорректированы данные бухгалтерской отчетности АО «Спектр-Электро» для расчета справедливой (рыночной) стоимости чистых активов (собственного капитала) по состоянию на 01.06.2023 г.

Таблица 28. Расчет стоимости 1 (Одной) обыкновенной бездокументарной акции в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445, в рамках затратного подхода на 01.06.2023

Наименование статей	Код	Балансовая стоимость на 31.03.2023	Корректировка	Рыночная стоимость на дату оценки	Ед. изм.
АКТИВ					
I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ					
Нематериальные активы	1110	0	0	0	тыс. руб.
Результаты исследований и разработок	1120	0	0	0	тыс. руб.
Основные средства	1150	19 165	7 640	26 805	тыс. руб.
Финансовые вложения	1170	0	0	0	тыс. руб.
Отложенные налоговые активы	1180	37	0	37	тыс. руб.
Прочие внеоборотные активы	1190	1 005	-585	420	тыс. руб.
ИТОГО по разделу I	1100	20 207	7 054	27 261	тыс. руб.
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ		0			
Запасы	1210	9 079	-2 146	6 933	тыс. руб.
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	4	0	4	тыс. руб.
Дебиторская задолженность	1230	8 405	-2 362	6 043	тыс. руб.
Финансовые вложения	1240	0	0	0	тыс. руб.
Денежные средства	1250	10 277	0	10 277	тыс. руб.
Прочие оборотные активы	1260	0	0	0	тыс. руб.
ИТОГО по разделу II	1200	27 765	-4 508	23 257	тыс. руб.

РАЗДЕЛ 10. Определение стоимости затратным подходом

Наименование статей	Код	Балансовая стоимость на 31.03.2023	Корректировка	Рыночная стоимость на дату оценки	Ед. изм.
БАЛАНС	1600	47 972	2 546	50 518	тыс. руб.
ПАССИВ		0			
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		0			
Заемные средства	1410	0	0	0	тыс. руб.
Отложенные налоговые обязательства	1420	0	0	0	тыс. руб.
Оценочные обязательства	1430	0	0	0	тыс. руб.
Прочие обязательства	1450	0	0	0	тыс. руб.
ИТОГО по разделу IV	1400	0	0	0	тыс. руб.
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА		0			
Заемные средства	1510	0	0	0	тыс. руб.
Кредиторская задолженность	1520	11	0	11	тыс. руб.
Доходы будущих периодов	1530	0	0	0	тыс. руб.
Оценочные обязательства	1540	0	0	0	тыс. руб.
Прочие обязательства	1550	0	0	0	тыс. руб.
ИТОГО по разделу V	1500	250	-239	11	тыс. руб.
Итого принимаемые к расчету активы		47 972	2 546	50 518	тыс. руб.
Итого принимаемые к расчету обязательства		250	-239	11	тыс. руб.
Чистые активы		47 722	2 785	50 507	тыс. руб.
Стоимость 100% округленно				50 500	тыс. руб.
Всего акций				475 100	тыс. руб.
Кол-во оцениваемых акций				475 000	тыс. руб.
Стоимость 1-ой акции				106,29	руб.
Стоимость оцениваемой доли				50 487 750	руб.

Источник: расчеты Оценщика

Далее Оценщиками проанализирована необходимость внесения каких-либо корректировок на контроль/ликвидность к полученной в ходе расчетов величине стоимости.

10.7 Применение скидок и премий

Скидка/премия за контрольный характер

Степень контроля – определенный объем прав, присущий той или иной доле в собственности (контроль как право управлять действиями руководства и политикой предприятия).

Премия за контроль – величина, на которую пропорциональная стоимость 100%-ого пакета акций превышает стоимость миноритарного пакета акций предприятия, отражающая наличие прав абсолютного контроля. В свою очередь, скидка за недостаток контроля (за неконтрольный характер пакета) является производной величиной от премии за контроль и выражает уменьшение стоимости пакета ввиду отсутствия некоторых или всех элементов контроля.

Оценки подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445 от уставного капитала АО «Спектр-Электро».

В рамках настоящей оценки определяется стоимость 1 акции в составе мажоритарного пакета акций, поэтому какая-либо корректировка на недостаток контроля не требуется.

Скидка/премия за уровень ликвидности

Ликвидность – способность ценной бумаги быть быстро проданной и превращенной в денежные средства без существенных потерь для держателей. Исходя из этого, скидка за недостаточную ликвидность определяется как величина или доля (%), на которую уменьшается стоимость оцениваемого пакета для отражения недостаточной ликвидности.

Основными причинами существования скидки за недостаточную ликвидность являются:

- большие трудности с продажей крупных пакетов котируемых, но малоликвидных акций и акций закрытых компаний, которые усугубляются тем, что устав компании может содержать положения, ограничивающие возможность покупки или продажи акций;
- худший доступ к информации о компании в силу того, что к закрытой компании неприменимы требования к раскрытию информации, существующие для публичных компаний;
- наличие каких-либо обременений или ограничений, наложенных на оборот акций, например, залог, арест и т. д.

В том случае, когда оценивается крупный пакет долей/акций, а какие-то существенные факторы, осложняющие оборот рассматриваемых долей/акций, отсутствуют, большинство исследователей и экспертов рынка сходятся во мнении, что консервативно подобные скидки применять на российском рынке не следует. В противном случае, в условиях неразвитого фондового рынка, практически все продажи акций/долей компаний в РФ должны включать в себя скидку на ликвидность. Однако инвесторы, ориентируясь на наши реалии рынка, понимают, что говорить о наличии какой-то существенной ликвидности даже акций котируемых компаний чаще всего не приходится. Именно поэтому скидка на ликвидность для крупных пакетов без обременений, как правило, не применяется.

В данном случае Оценщик не применяет какие-либо корректировки на ликвидность, поскольку на оцениваемую долю отсутствуют какие-либо обременения.

Таким образом, стоимость Объекта оценки - 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445, определенная в рамках затратного подхода по состоянию на дату оценки, округленно составила (НДС не облагается⁷):

106 (Сто шесть) рублей 29 копеек.

Справедливая (рыночная) стоимость пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала составила:

50 487 750 (Пятьдесят миллионов четыреста восемьдесят семь тысяч семьсот пятьдесят) рублей.

⁷ Подп. 12 п. 2 ст. 149 НК РФ.

РАЗДЕЛ 11. СОГЛАСОВАНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ

11.1 Описание процедуры согласования

Согласно п. 3 ФСО V, 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 ФСО V.

При согласовании результатов учитывается вид стоимости, установленный в задании на оценку, а также суждения Оценщика о качестве результатов, полученных в рамках примененных подходов.

11.2 Обоснование выбора способа согласования

Для получения итоговой стоимости Объекта оценки используется следующая формула, которая позволяет учесть результаты всех использованных при проведении оценки подходов, а также качество результатов, полученных разными подходами, через определение средневзвешенной величины стоимости:

$$V = \sum_{i=1}^n V_i \times w_i, \quad \sum_{i=1}^n w_i = 1$$

где V – итоговая величина стоимости Объекта оценки,

i – порядковый номер подхода к оценке,

n – количество использованных подходов к оценке,

V_i и w_i – стоимость, полученная каждым из подходов, и вес подхода, соответственно.

11.3 Обоснование выбора весов, присваиваемых результатам подходов

Поскольку в данном случае определялась справедливая (рыночная) стоимость, при проведении согласования учитываются следующие критерии качества полученных по подходам результатов:

- возможность подхода отразить действительные намерения типичного покупателя и продавца на рассматриваемом рынке;
- тип, качество, обширность данных, на основе которых проводился анализ в рамках подхода;
- способность подхода учитывать конъюнктурные колебания рынка;
- способность подхода учитывать специфические ценообразующие факторы Объекта оценки.

Выведение итоговой стоимости может осуществляться различными способами. Во-первых, Оценщик может получить итоговую стоимость Объекта оценки через взвешивание результатов различных подходов в зависимости от их значимости, которая определяется Оценщиком в каждом конкретном случае самостоятельно. Однако такой подход к определению итогового значения стоимости правомерен и необходим в том случае, когда Оценщик считает, что каждый использованный им метод несет в себе часть истины. Во-вторых, итоговая стоимость может быть принята равной стоимости, полученной в рамках одного из подходов. При этом Оценщик руководствуется тем принципом, что стоимость, полученная именно в данном подходе, наиболее точно соответствует совокупности характеристик оцениваемого объекта, учитывает всю его специфику.

11.4 Определение итоговой стоимости Объекта оценки

Согласование (обобщение) результатов расчета стоимости Объекта оценки требуется для случая, когда Оценщик использовал различные подходы к оценке и методы оценки внутри того или иного примененного подхода.

В случае использования нескольких подходов к оценке, а также использования в рамках какого-либо из подходов к оценке нескольких методов оценки выполняется предварительное согласование их результатов с целью получения промежуточного результата оценки объекта оценки данным подходом.

При согласовании существенно отличающихся промежуточных результатов оценки, полученных различными подходами или методами, в Отчете необходимо отразить проведенный анализ и установленную причину расхождений.

Существенным признается такое отличие, при котором результат, полученный при применении одного подхода (метода), находится вне границ указанного Оценщиком диапазона стоимости, полученной при применении другого подхода (методов) (при наличии).

Цель согласования — получение итоговой величины стоимости объекта оценки.

В рамках настоящего Отчета Оценщики использовали затратный подход к оценке. Согласование не требуется.

Таблица 29. Согласование результатов стоимости

Наименование подхода	Справедливая (рыночная) стоимость, руб.	Весовые коэффициенты
Затратный подход	106,29	100%
Доходный подход	Не применялся	-
Сравнительный подход	Не применялся	-
Справедливая (рыночная) стоимость объекта, руб., (НДС не облагается) округленно		106,29

Источник: расчеты Оценщиков

Таким образом, итоговое значение справедливой (рыночной) стоимости объекта оценки - 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445, на дату оценки - 01.06.2023 округленно составила (НДС не облагается)⁸:

106 (Сто шесть) рублей 29 копеек.

Справедливая (рыночная) стоимость пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала составила:

50 487 750 (Пятьдесят миллионов четыреста восемьдесят семь тысяч семьсот пятьдесят) рублей

⁸ Подп. 12 п. 2 ст. 149 НК РФ.

РАЗДЕЛ 12. СЕРТИФИКАТ ОЦЕНКИ

Подписавшие Отчет удостоверяют, что в соответствии с имеющимися у них данными и согласно их профессиональных знаний:

- Содержащиеся в Отчете анализ, мнения и заключения принадлежат Оценщику, специалистам Исполнителя и привлеченным специалистам (авторство в Отчете идентифицировано). Проведенный анализ, высказанные мнения и полученные выводы ограничены только пределами оговоренных в Отчете допущений и ограничивающих условий, являющихся частью Отчета.
- Исполнитель и Оценщик не имеют ни в настоящем, ни в будущем какого-либо интереса в объекте, являющимся предметом Отчета, а также не имеют личной заинтересованности и предубеждения в отношении вовлеченных сторон.
- Вознаграждение Исполнителя и его сотрудников, включая Оценщиков, привлеченных специалистов не зависит от итоговой величины стоимости, а также тех событий, которые могут наступить в результате использования Заказчиком или третьими лицами выводов и заключений, содержащихся в Отчете. Стоимость работ изначально установлена договором в виде фиксированной суммы.
- Задание на оценку не основывалось на требовании определения минимального, максимального, или заранее оговоренного результата.
- Анализ, мнения и выводы были получены, а Отчет составлен в полном соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в области оценки, а также требованиями Задания на оценку.
- Копия Отчета и все использованные, но не вошедшие в его состав материалы, будут храниться в архиве Исполнителя с даты составления Отчета 29.06.2023 в течение общего срока исковой давности, установленного законодательством РФ.

Итоговая величина справедливой (рыночной) стоимости объекта оценки - 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала Акционерного общества «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»), ОГРН 1101327001445, на дату оценки - 01.06.2023, округленно составила (НДС не облагается)⁹:

106 (Сто шесть) рублей 29 копеек.

Справедливая (рыночная) стоимость пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала составила:

50 487 750 (Пятьдесят миллионов четыреста восемьдесят семь тысяч семьсот пятьдесят) рублей

Оценщик

Сергеев А.А.

Оценщик

Сиденко А.С.

Отчет подписан Оценщиками (Сергеевым А.А. И Сиденко А.С.) в моем присутствии 29.06.2023. Именно они несут персональную профессиональную ответственность за содержание Отчета. Юридическую же ответственность перед Заказчиком несет ООО «Гемма Интернейшнл» (Исполнитель).

Генеральный директор
ООО «Гемма Интернейшнл»

Сергеев А.А.

29.06.2023

⁹ Подп. 12 п. 2 ст. 149 НК РФ.

РАЗДЕЛ 13. ПРИЛОЖЕНИЕ А. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТОВ ДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА

13.1 Краткое описание движимого имущества

В рамках настоящего раздела Отчета термины «Объект оценки» или «Объекты оценки» могут быть применены к движимому имуществу, принадлежащему АО «Спектр-Электро», для удобства пользователя Отчета.

Компанией был предоставлен перечень основных средств на дату оценки 01.06.2023.

Перечень объектов движимого имущества приведен в таблице ниже.

Таблица 30. Перечень объектов движимого имущества АО «Спектр-Электро» на 01.06.2023

Наименование объекта	Инв. номер	Дата заключения контракта/ договора поставки	Дата оплаты	Дата начала факт. экспл-ции	Дата ввода в экспл-цию	Стоимость приобретения, руб./ или в валюте	Первоначальная стоимость объекта, руб.	ОКОФ
3D2400x1200 без опоры	00-000018	28.11.2011	23.12.2011 23.04.2012 12.09.2012	01.04.2015	01.04.2015	1 003 000	709 562	142922720
Автоматический отрезной станок	00-000017	11.01.2012	16.01.2012 23.04.2012 18.10.2012	28.03.2014	28.03.2014	6 905 213	5 773 513	142922165
Вакуумный подъемник	000000008	11.01.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	430 977	365 235	142923581
Ванна улавливания	000000005	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	29 036	24 606	142922370
Ванна ультразвуковая УЗВ2-0,63/37	000000009	28.11.2011	14.12.2011	24.12.2012	24.12.2012	50 209	42 550	142949101
Ванна химического меднения	000000004	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	100 964	85 563	142922370
Выпрямитель	000000007	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	347 900	294 831	143120211
Конвейерная печь конвекционного оплавления	000000003	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	1 500 000	1 271 186	142914111
Рабочее место «Классик 1»	000000014	28.12.2012	08.02.2013 13.03.2013	20.02.2013	20.02.2013	39 970	33 873	163612667
Рабочее место «Классик 1»	000000015	28.12.2012	08.02.2013 13.03.2013	20.02.2013	20.02.2013	39 970	33 873	163612667
Рабочее место «Классик 2»	000000016	28.12.2012	08.02.2013 13.03.2013	20.02.2013	20.02.2013	36 631	31 043	163612667
Револьверный координатно-пробивной пресс	000000001	16.05.2011	20.01.2011	12.01.2012	12.01.2012	13 640 480	11 559 728	142922209
Станок универсальный SAMAT	000000013	28.11.2011	14.12.11 06.07.12 07.11.12	15.02.2013	15.02.2013	1 390 000	1 177 966	142922105
Термокамера МТС-408 CSK	000000010	28.11.2011	23.01.2012 26.03.2012 15.06.2012	24.12.2012	24.12.2012	735 915	623 657	142943148
Термопластавтомат ENGEL	000000011	01.08.2011	08.08.2011 02.12.2011 02.03.2012	15.02.2013	15.02.2013	18 179 536	15 406 387	142922260
Установка для фильтрования элек-	000000006	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	49 973	42 350	142919834

Наименование объекта	Инв. номер	Дата заключения контракта/ договора поставки	Дата оплаты	Дата начала факт. экспл-ции	Дата ввода в экспл-цию	Стоимость приобретения, руб./ или в валюте	Первоначальная стоимость объекта, руб.	ОКОФ
тролита								
Установка экспонирования с оптимизированным источником света SMV-SME8K-PC5	000000012	28.11.2011	14.12.2011 26.03.2012 28.05.2012 08.02.2013	31.01.2013	31.01.2013	1 995 000	1 690 678	142949110
Шкаф вытяжной модульной с водой 1200ШВМнв	00-000002	28.11.2011	14.12.2011	30.01.2014	30.01.2014	103 018	87 303	142919117
Рабочее место «Классик 1»		28.12.2012	08.02.13 13.03.13			599 906	508 395	163612667
Рабочее место «Классик 2»		28.12.2012	08.02.13 13.03.13			586 204	496 783	163612667

Источник: данные Заказчика

Всего в собственности Общества согласно перечню находятся 20 ед. движимого имущества, в том числе:

- 18 ед., отраженных в составе строки 1150 Основные средства;
- 2 ед., отраженных в составе строки 1190 Прочие внеоборотные активы.

13.2 Характеристика подходов к оценке машин и оборудования

Требования к проведению оценки стоимости машин и оборудования определяет Федеральный стандарт оценки «Оценка стоимости машин и оборудования (ФСО № 10)», утвержденный приказом Минэкономразвития от 01.06.2015 № 328 (вступил в силу 29.09.2015).

Согласно п. 11 раздела V ФСО № 10 «Подходы к оценке», для объекта оценки, представляющего собой множество машин и оборудования, могут быть использованы методы как индивидуальной, так и массовой оценки. Для целей ФСО № 10 под массовой оценкой машин и оборудования понимается оценка стоимости множества машин и оборудования путем их группировки по схожим характеристикам и применения в рамках сформированных групп общих математических моделей. В качестве итогового результата рассматривается стоимость объекта оценки как единого целого.

Согласно п. 12 раздела V ФСО № 10, при оценке машин и оборудования с применением затратного и сравнительного подходов допускается использование ценовой информации о событиях, произошедших с объектами-аналогами после даты оценки, например, путем обратной ценовой индексации. При этом оценщик должен проанализировать динамику цен от даты оценки до даты наступления соответствующего события и внести соответствующие корректировки. Использование такой ценовой информации допустимо, если оценщиком проведен и раскрыт в отчете анализ полученных расчетных значений на соответствие рыночным показателям, сложившимся на дату оценки, а также оговорены допущения, связанные с применением указанной информации.

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

Согласно п. 14 раздела V ФСО № 10, при применении затратного подхода к оценке машин и оборудования оценщик учитывает следующие положения:

- а) при оценке специализированных машин и оборудования целесообразно применять затратный подход. Специализированные машины и оборудование – совокупность технологически связанных объектов, не представленная на рынке в виде самостоятельного объекта и имеющая существенную стоимость только в составе бизнеса;
- б) затраты на воспроизводство машин и оборудования (без учета износа и устареваний) определяются на основе сравнения с затратами на создание или производство либо приобретение точной копии объекта оценки. Затраты на замещение машин и оборудования (без учета износа и устареваний) определяются на основе сравнения с затратами на создание или производство либо приобретение объекта, имеющего аналогичные полезные свойства;
- в) точной копией объекта оценки для целей оценки машин и оборудования признается объект, у которого совпадают с объектом оценки, как минимум, следующие признаки: наименование, обозначение модели (модификации), основные технические характеристики;
- г) объектом, имеющим аналогичные полезные свойства, для целей оценки машин и оборудования признается объект, у которого имеется сходство с объектом оценки по функциональному назначению, принципу действия, конструктивной схеме;
- д) при применении затратного подхода рассчитывается накопленный совокупный износ оцениваемой машины или единицы оборудования, интегрирующий физический износ, функциональное и экономическое устаревания, при этом учитываются особенности обесценения при разных условиях эксплуатации, а также с учетом принятых допущений, на которых основывается оценка, максимально ориентируясь на рыночные данные.

Согласно п. 15 раздела V ФСО № 10, при применении доходного подхода к оценке машин и оборудования оценщик учитывает следующие положения: доходный подход при оценке машин и

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

13.3 Выбор подходов и методов оценки объектов основных средств

Согласно Федеральному стандарту оценки «Подходы и методы оценки (ФСО V)», при выборе используемых при проведении оценки подходов следует учитывать не только возможность применения каждого из подходов, но и цели и задачи оценки, предполагаемое использование результатов оценки, допущения, полноту и достоверность исходной информации. На основе анализа указанных факторов обосновывается выбор подходов, используемых оценщиком.

В соответствии с ФСО № 8 «Оценка бизнеса», Оценщику необходимо выявить специализированные и неспециализированные активы организации, ведущей бизнес.

Специализированным активом признается актив, который не может быть продан на рынке отдельно от всего бизнеса, частью которого он является, в силу уникальности, обусловленной специализированным характером, назначением, конструкцией, конфигурацией, составом, размером, местоположением и другими свойствами актива.

По итогам проведенного анализа состава основных средств можно сделать вывод о том, что специализированные активы у Общества отсутствуют.

Согласно п. 13 раздела V ФСО № 10, при наличии развитого и активного рынка объектов-аналогов, позволяющего получить необходимый для оценки объем данных о ценах и характеристиках объектов-аналогов, может быть сделан вывод о достаточности применения только сравнительного подхода.

Оценщик решил отказаться от применения сравнительного подхода к оценке движимого имущества, поскольку отсутствует информация о технических параметрах оцениваемых объектов, позволяющих подобрать сопоставимые объекты.

Доходный подход основан на определении текущей стоимости объектов как совокупности будущих доходов от их использования. Основная предпосылка доходного подхода заключается в том, что экономическая ценность какого-либо объекта в настоящем обусловлена возможностью получать с помощью этого объекта доходы в будущем. Таким образом, оценка стоимости машин и оборудования на основе доходного подхода – это определение ценности потенциальных доходов, ожидаемых от владения и распоряжения ими.

Выгода от владения собственностью включает право получать все доходы в период владения, а также доход от продажи после окончания срока владения. Чтобы применить доходный подход, необходимо спрогнозировать будущие доходы за несколько лет эксплуатации объекта.

К оценке отдельных машин и оборудования применить доходный подход невозможно, т. к. доход создается всем предприятием, всеми его активами, к которым относятся не только машины и оборудование, но также и здания, сооружения, оборотные фонды, нематериальные активы. Исключение составляют объекты, которые сами непосредственно могут приносить доход (копировальная техника, грузовые автомобили, мини-заводы, мини-типографии, летательные аппараты, морские и речные суда и т. д.).

При оценке машин и оборудования методы доходного подхода предполагают поэтапное решение задачи. Сначала рассчитывается чистый доход от функционирования производственной системы (это может быть либо все предприятие, либо цех, либо участок). Затем методом остатка вычленяется часть дохода, которую можно отнести к оцениваемому оборудованию всей системы. Далее с помощью метода дисконтирования доходов или метода капитализации определяется стоимость оцениваемого оборудования. Если нужно определить стоимость какой-либо единицы оборудования или машины, то ее возможно рассчитать с помощью долевого коэффициента от балансовой стоимости всего оборудования.

Данных для формирования достоверного прогноза доходов от использования объектов основных средств в распоряжении Оценщика нет. Доходный подход не применялся.

В рамках настоящего Отчета, Оценщик счел целесообразным применение затратного подхода методом индексации первоначальной балансовой стоимости. Невозможность применения других методов затратного подхода обусловлено отсутствием в распоряжении Оценщика данных о технических, конструктивных характеристиках оцениваемых объектов.

13.4 Расчет стоимости движимого имущества затратным подходом

(а) Методика затратного подхода

Затратный подход - совокупность методов оценки стоимости оцениваемого имущества, основанных на определении затрат, необходимых для воспроизводства либо замещения оцениваемого имущества с учетом износа и устареваний. Затратами на воспроизводство оцениваемого имущества являются затраты, необходимые для создания точной копии оцениваемого имущества с использованием применявшихся при создании оцениваемого имущества материалов и технологий. Затратами на замещение оцениваемого имущества называются затраты, необходимые для создания аналогичного объекта с использованием материалов и технологий, применяющихся на дату оценки.

Затратный подход применяется, когда существует возможность заменить оцениваемое имущество другим объектом, который либо является точной копией оцениваемого имущества, либо имеет аналогичные полезные свойства. При затратном подходе в качестве меры стоимости принимается сумма затрат на создание и последующую продажу оцениваемого имущества, т.е. его себестоимость. Если оцениваемому имуществу свойственно уменьшение стоимости в связи с физическим состоянием, функциональным или экономическим устареванием, при применении затратного подхода необходимо учитывать износ и все виды устареваний.

(b) Алгоритм расчета стоимости затратным подходом:

- определение затрат на воспроизводство (замещение);
- расчет накопленного износа;
- расчет стоимости затратным подходом.

Затратный подход отличается универсальностью и применим к любому объекту техники. Ограничивает применение затратного подхода малая доступность для оценщика экономической и другой информации из сферы производства машин и оборудования.

В то же время для оценки специального и специализированного оборудования, опытных и исследовательских установок, уникальных образцов машин, изготовленных по индивидуальным заказам, методы затратного подхода являются единственно возможными. Для этих объектов невозможно найти прямые аналоги, свободно обращающиеся на рынке или регулярно заказываемые изготовителями, поэтому сравнительный подход для их оценки не осуществим.

(c) Определение затрат на воспроизводство (замещение)

Методы затратного подхода подразделяются на три группы:

- методы индексации с помощью ценовых индексов затратного типа;
- методы, опирающиеся на расчет себестоимости;
- методы моделирования статистических зависимостей затратного типа.

Методы индексации с помощью ценовых индексов затратного типа предполагают пересчет известной полной балансовой стоимости оцениваемого объекта или известной цены идентичного объекта по состоянию на какую-либо дату в прошлом в стоимость на дату оценки. Отнесение данных методов к затратному подходу связано с затратным характером используемых индексов-дефляторов, которые формируются не столько под влиянием конъюнктуры в конкретном сегменте рынка машин и оборудования, сколько под влиянием затратных факторов, и прежде

всего, цен на используемые при производстве машин ресурсы: материальных, энергетических и трудовых.

Методы, основанные на расчете себестоимости, включают методы расчета по цене однородного объекта и по ценам агрегатов (элементов).

Метод расчета по цене однородного объекта (конструктивного аналога) заключается в том, что для оцениваемого объекта подбирают конструктивный аналог, который похож на оцениваемый объект по конструкции, используемым в конструкции материалам и технологии изготовления и может отличаться по конкретному назначению. Цену однородного объекта "очищают" от наценок, прибыли и налоговых платежей и получают себестоимость изготовления. Затем в себестоимость однородного объекта вносят корректировки, учитывающие частичные отличия между сравниваемыми объектами по производственным факторам: составу материалов, массе конструкции, технологической сложности, серийности выпуска, и получают прогнозируемую себестоимость оцениваемого объекта. На основе полученной себестоимости рассчитывают стоимость (цену) оцениваемого объекта.

Метод поагрегатного (поэлементного) расчета применяется для объектов, в большей своей части состоящих из унифицированных (стандартных) агрегатов, цены на которые известны. Последовательность процедур такая: рассчитывают себестоимость изготовления оцениваемого объекта суммированием стоимости (цен) входящих в объект агрегатов и добавлением стоимости сборочных работ и накладных расходов. На основе полученной себестоимости рассчитывают стоимость (цену) оцениваемого объекта.

Методы моделирования статистических зависимостей затратного типа включают расчеты по удельным затратным показателям и с помощью корреляционно-регрессионных моделей затратного типа.

Метод расчета стоимости по удельным затратным показателям использует наличие прямой пропорциональной связи между стоимостью и затратным показателем. К затратным относятся такие показатели, как масса конструкции, габаритный объем, занимаемая объектом площадь, суммарная мощность электродвигателей и др. Стоимость объекта определяется умножением удельного затратного показателя (например, стоимость на 1 кг массы) на абсолютную величину данного показателя у оцениваемого объекта.

Метод расчета с помощью корреляционно-регрессионных моделей затратного типа использует известные правила построения моделей регрессии, у которых стоимость является функцией одного или нескольких затратных показателей.

(d) Определение затрат на воспроизводство методом индексации балансовой стоимости

Для определения затрат на воспроизводство оцениваемого движимого имущества был применен метод индексации балансовой стоимости.

Затраты на воспроизводство методом индексации балансовой стоимости без износа определяются методом трендов, путем индексации балансовой стоимости по следующей формуле:

$$C_{\text{вос}} = C_o \times I$$

где,

C_o - первоначальная стоимость объекта (по данным, предоставленным Заказчиком);

I - индекс (цепные индексы) изменения цен соответствующей группы объектов оценки за период между датой оценки и датой ввода в эксплуатацию (для объектов движимого имущества - по динамике цен промышленных производителей по данным Госкомстата).

Заказчиком был предоставлен Перечень движимого имущества Общества по состоянию на дату оценки 01.06.2023 (см. Приложение к настоящему Отчету), в котором отражены первоначальная балансовая стоимость, а также дата принятия к учету основных средств.

С целью проведения индексации первоначальной балансовой стоимости оцениваемого движимого имущества, Оценщик применяет индекс цен производителей промышленных товаров по Рос-

сийской Федерации по данным Госкомстата. Расчет индексов представлен в таблице ниже. Копии источников информации приведены в Приложении.

Таблица 31. Расчет индексов

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Январь 1997	101,1	1,0110	-	25,3775
Февраль 1997	101,6	1,0160	-	24,9779
Март 1997	101,3	1,0130	-	24,6574
Апрель 1997	100,8	1,0080	-	24,4617
Май 1997	100,5	1,0050	-	24,34
Июнь 1997	100,8	1,0080	-	24,1468
Июль 1997	100,2	1,0020	-	24,0986
Август 1997	100,5	1,0050	-	23,9787
Сентябрь 1997	100,1	1,0010	-	23,9547
Октябрь 1997	100,1	1,0010	-	23,9308
Ноябрь 1997	100,2	1,0020	-	23,883
Декабрь 1997	100,0	1,0000	-	23,883
Январь 1998	100,8	1,0079	-	23,6958
Февраль 1998	100,7	1,0066	-	23,5404
Март 1998	99,4	0,9936	-	23,692
Апрель 1998	99,9	0,9988	-	23,7205
Май 1998	98,7	0,9867	-	24,0402
Июнь 1998	99,7	0,9968	-	24,1174
Июль 1998	98,4	0,9844	-	24,4996
Август 1998	97,8	0,9778	-	25,0558
Сентябрь 1998	107,3	1,0734	-	23,3425
Октябрь 1998	106,1	1,0605	-	22,0108
Ноябрь 1998	105,3	1,0532	-	20,899
Декабрь 1998	104,5	1,0447	-	20,0048
Январь 1999	107,2	1,0724	-	18,6542
Февраль 1999	105,3	1,0528	-	17,7187
Март 1999	104,1	1,0405	-	17,029
Апрель 1999	104,4	1,0443	-	16,3066
Май 1999	103,9	1,0388	-	15,6975
Июнь 1999	103,2	1,0322	-	15,2078
Июль 1999	104,7	1,0468	-	14,5279
Август 1999	104,5	1,0449	-	13,9036
Сентябрь 1999	105,2	1,0516	-	13,2214
Октябрь 1999	105,6	1,0564	-	12,5155
Ноябрь 1999	104,1	1,0414	-	12,018
Декабрь 1999	102,5	1,0252	-	11,7226
Январь 2000	104,3	1,0431	-	11,2382
Февраль 2000	103,1	1,0314	-	10,8961
Март 2000	102,2	1,0224	-	10,6574
Апрель 2000	101,7	1,0168	-	10,4813

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Май 2000	101,7	1,0169	-	10,3071
Июнь 2000	102,4	1,0244	-	10,0616
Июль 2000	102,8	1,0283	-	9,7847
Август 2000	101,8	1,0180	-	9,6117
Сентябрь 2000	102,2	1,0224	-	9,4011
Октябрь 2000	103,5	1,0348	-	9,0849
Ноябрь 2000	101,2	1,0116	-	8,9807
Декабрь 2000	101,1	1,0107	-	8,8856
Январь 2001	101,3	1,0132	-	8,7698
Февраль 2001	101,1	1,0110	-	8,6744
Март 2001	100,7	1,0069	-	8,615
Апрель 2001	100,8	1,0080	-	8,5466
Май 2001	101,1	1,0106	-	8,457
Июнь 2001	102,5	1,0253	-	8,2483
Июль 2001	100,5	1,0051	-	8,2064
Август 2001	100,0	0,9998	-	8,208
Сентябрь 2001	99,8	0,9979	-	8,2253
Октябрь 2001	100,4	1,0043	-	8,1901
Ноябрь 2001	100,2	1,0018	-	8,1754
Декабрь 2001	99,7	0,9968	-	8,2016
Январь 2002	100,2	1,0021	-	8,1844
Февраль 2002	99,5	0,9949	-	8,2264
Март 2002	100,0	1,0002	-	8,2248
Апрель 2002	102,1	1,0207	-	8,058
Май 2002	102,2	1,0217	-	7,8869
Июнь 2002	103,0	1,0300	-	7,6572
Июль 2002	102,6	1,0259	-	7,4639
Август 2002	102,0	1,0195	-	7,3211
Сентябрь 2002	101,1	1,0110	-	7,2414
Октябрь 2002	102,1	1,0209	-	7,0932
Ноябрь 2002	101,6	1,0161	-	6,9808
Декабрь 2002	100,1	1,0014	-	6,971
Январь 2003	100,5	1,0052	-	6,9349
Февраль 2003	101,6	1,0158	-	6,827
Март 2003	101,4	1,0141	-	6,7321
Апрель 2003	101,1	1,0105	-	6,6621
Май 2003	100,1	1,0006	-	6,6581
Июнь 2003	100,4	1,0037	-	6,6336
Июль 2003	102,2	1,0223	-	6,4889
Август 2003	101,8	1,0180	-	6,3742
Сентябрь 2003	101,4	1,0136	-	6,2887
Октябрь 2003	100,8	1,0084	-	6,2363
Ноябрь 2003	100,2	1,0021	-	6,2232

РАЗДЕЛ 13. Приложение А. Определение стоимости объектов движимого имущества

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Декабрь 2003	100,5	1,0049	-	6,1929
Январь 2004	104,0	1,0399	-	5,9553
Февраль 2004	103,4	1,0335	-	5,7623
Март 2004	101,3	1,0132	-	5,6872
Апрель 2004	102,1	1,0214	-	5,568
Май 2004	102,1	1,0207	-	5,4551
Июнь 2004	102,8	1,0282	-	5,3055
Июль 2004	101,2	1,0115	-	5,2452
Август 2004	101,8	1,0184	-	5,1504
Сентябрь 2004	103,1	1,0312	-	4,9946
Октябрь 2004	101,8	1,0175	-	4,9087
Ноябрь 2004	102,0	1,0202	-	4,8115
Декабрь 2004	100,1	1,0009	-	4,8072
Январь 2005	100,5	1,0048	-	4,7842
Февраль 2005	101,3	1,0127	-	4,7242
Март 2005	102,5	1,0248	-	4,6099
Апрель 2005	102,5	1,0249	-	4,4979
Май 2005	102,7	1,0268	-	4,3805
Июнь 2005	100,1	1,0006	-	4,3779
Июль 2005	100,5	1,0054	-	4,3544
Август 2005	102,0	1,0200	-	4,269
Сентябрь 2005	102,8	1,0279	-	4,1531
Октябрь 2005	100,9	1,0092	-	4,1152
Ноябрь 2005	99,1	0,9914	-	4,1509
Декабрь 2005	97,9	0,9789	-	4,2404
Январь 2006	100,5	1,0051	-	4,2189
Февраль 2006	103,3	1,0329	-	4,0845
Март 2006	102,1	1,0207	-	4,0017
Апрель 2006	100,6	1,0057	-	3,979
Май 2006	101,8	1,0183	-	3,9075
Июнь 2006	100,8	1,0078	-	3,8773
Июль 2006	101,8	1,0175	-	3,8106
Август 2006	102,2	1,0216	-	3,73
Сентябрь 2006	101,4	1,0138	-	3,6792
Октябрь 2006	97,3	0,9725	-	3,7832
Ноябрь 2006	97,5	0,9753	-	3,879
Декабрь 2006	101,0	1,0097	-	3,8417
Январь 2007	101,9	1,0189	-	3,7704
Февраль 2007	99,9	0,9988	-	3,7749
Март 2007	100,0	0,9996	-	3,7764
Апрель 2007	104,3	1,0431	-	3,6204
Май 2007	105,4	1,0535	-	3,4365
Июнь 2007	102,5	1,0251	-	3,3524

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Июль 2007	100,7	1,0072	-	3,3284
Август 2007	102,1	1,0205	-	3,2615
Сентябрь 2007	99,4	0,9938	-	3,2818
Октябрь 2007	99,9	0,9994	-	3,2838
Ноябрь 2007	103,1	1,0310	-	3,1851
Декабрь 2007	103,7	1,0371	-	3,0712
Январь 2008	101,6	1,0160	-	3,0228
Февраль 2008	100,7	1,0065	-	3,0033
Март 2008	100,7	1,0073	-	2,9815
Апрель 2008	104,5	1,0452	-	2,8526
Май 2008	103,5	1,0353	-	2,7553
Июнь 2008	104,9	1,0493	-	2,6258
Июль 2008	105,4	1,0536	-	2,4922
Август 2008	100,5	1,0048	-	2,4803
Сентябрь 2008	95,0	0,9497	-	2,6117
Октябрь 2008	93,4	0,9340	-	2,7963
Ноябрь 2008	91,6	0,9163	-	3,0517
Декабрь 2008	92,4	0,9241	-	3,3024
Январь 2009	96,6	0,9662	-	3,4179
Февраль 2009	105,1	1,0509	-	3,2524
Март 2009	102,9	1,0285	-	3,1623
Апрель 2009	102,4	1,0244	-	3,087
Май 2009	100,6	1,0064	-	3,0674
Июнь 2009	102,2	1,0215	-	3,0028
Июль 2009	101,8	1,0179	-	2,95
Август 2009	101,4	1,0143	-	2,9084
Сентябрь 2009	101,2	1,0120	-	2,8739
Октябрь 2009	99,1	0,9911	-	2,8997
Ноябрь 2009	99,5	0,9949	-	2,9146
Декабрь 2009	100,5	1,0050	-	2,9001
Январь 2010	98,9	0,9894	-	2,9312
Февраль 2010	102,0	1,0199	-	2,874
Март 2010	101,8	1,0181	-	2,8229
Апрель 2010	103,2	1,0317	-	2,7362
Май 2010	102,7	1,0272	-	2,6637
Июнь 2010	96,9	0,9690	-	2,7489
Июль 2010	100,6	1,0061	-	2,7322
Август 2010	103,3	1,0328	-	2,6454
Сентябрь 2010	98,7	0,9873	-	2,6794
Октябрь 2010	102,2	1,0223	-	2,621
Ноябрь 2010	104,4	1,0440	-	2,5105
Декабрь 2010	101,0	1,0099	-	2,4859
Январь 2011	102,2	1,0215	-	2,4336

РАЗДЕЛ 13. Приложение А. Определение стоимости объектов движимого имущества

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Февраль 2011	103,4	1,0336	-	2,3545
Март 2011	101,4	1,0136	-	2,3229
Апрель 2011	102,0	1,0197	-	2,278
Май 2011	101,1	1,0105	-	2,2543
Июнь 2011	97,7	0,9773	-	2,3067
Июль 2011	98,2	0,9817	-	2,3497
Август 2011	103,3	1,0326	-	2,2755
Сентябрь 2011	100,5	1,0049	-	2,2644
Октябрь 2011	100,9	1,0090	-	2,2442
Ноябрь 2011	101,0	1,0095	-	2,2231
Декабрь 2011	100,2	1,0016	-	2,2195
Январь 2012	99,8	0,9977	-	2,2246
Февраль 2012	101,1	1,0105	-	2,2015
Март 2012	102,2	1,0215	-	2,1552
Апрель 2012	100,7	1,0068	-	2,1406
Май 2012	97,6	0,9762	-	2,1928
Июнь 2012	99,2	0,9915	-	2,2116
Июль 2012	98,9	0,9888	-	2,2366
Август 2012	105,1	1,0513	-	2,1275
Сентябрь 2012	104,8	1,0482	-	2,0297
Октябрь 2012	98,4	0,9838	-	2,0631
Ноябрь 2012	98,8	0,9883	-	2,0875
Декабрь 2012	98,9	0,9890	-	2,1107
Январь 2013	99,9	0,9990	-	2,1128
Февраль 2013	100,7	1,0070	-	2,0981
Март 2013	100,5	1,0050	-	2,0877
Апрель 2013	98,6	0,9860	-	2,1173
Май 2013	98,8	0,9880	-	2,143
Июнь 2013	100,4	1,0040	-	2,1345
Июль 2013	101,9	1,0190	-	2,0947
Август 2013	102,6	1,0260	-	2,0416
Сентябрь 2013	101,3	1,0130	-	2,0154
Октябрь 2013	98,9	0,9890	-	2,0378
Ноябрь 2013	98,6	0,9860	-	2,0667
Декабрь 2013	101,2	1,0120	-	2,0422
Январь 2014	100,4	1,0040	-	2,0341
Февраль 2014	99,6	0,9960	-	2,0423
Март 2014	102,5	1,0250	-	1,9925
Апрель 2014	100,6	1,0060	-	1,9806
Май 2014	100,5	1,0050	-	1,9707
Июнь 2014	100,8	1,0080	-	1,9551
Июль 2014	101,6	1,0160	-	1,9243
Август 2014	100,0	1,0000	-	1,9243

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Сентябрь 2014	99,2	0,9920	-	1,9398
Октябрь 2014	100,5	1,0050	-	1,9301
Ноябрь 2014	99,5	0,9950	-	1,9398
Декабрь 2014	101,0	1,0100	-	1,9206
Январь 2015	101,9	1,0190	-	1,8848
Февраль 2015	102,1	1,0210	-	1,846
Март 2015	105,8	1,0580	-	1,7448
Апрель 2015	102,7	1,0270	-	1,6989
Май 2015	98,7	0,9870	-	1,7213
Июнь 2015	100,8	1,0080	-	1,7076
Июль 2015	101,4	1,0140	-	1,684
Август 2015	100,4	1,0040	-	1,6773
Сентябрь 2015	99,0	0,9900	-	1,6942
Октябрь 2015	101,9	1,0190	-	1,6626
Ноябрь 2015	99,3	0,9930	-	1,6743
Декабрь 2015	97,7	0,9770	-	1,7137
Январь 2016	98,4	0,9840	-	1,7416
Февраль 2016	98,8	0,9880	-	1,7628
Март 2016	103,0	1,0300	-	1,7115
Апрель 2016	101,9	1,0190	-	1,6796
Май 2016	101,1	1,0110	-	1,6613
Июнь 2016	102,6	1,0260	-	1,6192
Июль 2016	100,6	1,0060	-	1,6095
Август 2016	98,7	0,9870	-	1,6307
Сентябрь 2016	100,4	1,0040	-	1,6242
Октябрь 2016	100,4	1,0040	-	1,6177
Ноябрь 2016	100,5	1,0050	-	1,6097
Декабрь 2016	100,9	1,0090	-	1,5953
Январь 2017	103,3	1,0326	-	1,5449
Февраль 2017	100,8	1,0080	-	1,5326
Март 2017	99,7	0,9973	-	1,5367
Апрель 2017	98,5	0,9849	-	1,5603
Май 2017	99,5	0,9952	-	1,5678
Июнь 2017	99,7	0,9969	-	1,5727
Июль 2017	99,5	0,9949	-	1,5808
Август 2017	101,5	1,0151	-	1,5573
Сентябрь 2017	102,4	1,0241	-	1,5207
Октябрь 2017	101,2	1,0116	-	1,5033
Ноябрь 2017	100,9	1,0086	-	1,4905
Декабрь 2017	101,2	1,0124	-	1,4722
Январь 2018	100,2	1,0023	-	1,4688
Февраль 2018	100,9	1,0092	-	1,4554
Март 2018	99,1	0,9913	-	1,4682

РАЗДЕЛ 13. Приложение А. Определение стоимости объектов движимого имущества

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Апрель 2018	101,2	1,0122	-	1,4505
Май 2018	103,9	1,0391	-	1,3959
Июнь 2018	103,4	1,0342	-	1,3497
Июль 2018	100,3	1,0031	-	1,3455
Август 2018	100,2	1,0022	-	1,3425
Сентябрь 2018	101,3	1,0134	-	1,3247
Октябрь 2018	103,3	1,0325	-	1,283
Ноябрь 2018	100,7	1,0068	-	1,2743
Декабрь 2018	96,7	0,9671	-	1,3176
Январь 2019	98,0	0,9798	-	1,3448
Февраль 2019	100,1	1,0014	-	1,3429
Март 2019	100,9	1,0085	-	1,3316
Апрель 2019	100,5	1,0045	-	1,3256
Май 2019	101,8	1,0181	-	1,302
Июнь 2019	99,4	0,9944	-	1,3093
Июль 2019	97,3	0,9734	-	1,3451
Август 2019	99,4	0,9944	-	1,3527
Сентябрь 2019	99,7	0,9973	-	1,3564
Октябрь 2019	99,8	0,9977	-	1,3595
Ноябрь 2019	99,2	0,9916	-	1,371
Декабрь 2019	99,6	0,9961	-	1,3764
Январь 2020	101,2	1,0118	-	1,3603
Февраль 2020	99,4	0,9935	-	1,3692
Март 2020	98,7	0,9865	-	1,3879
Апрель 2020	92,8	0,9282	-	1,4953
Май 2020	97,2	0,9721	-	1,5382
Июнь 2020	106,1	1,0611	-	1,4496
Июль 2020	104,3	1,0433	-	1,3894
Август 2020	101,0	1,0102	-	1,3754
Сентябрь 2020	100,7	1,0065	-	1,3665
Октябрь 2020	100,3	1,0032	-	1,3621
Ноябрь 2020	101,0	1,0101	-	1,3485
Декабрь 2020	101,5	1,0146	-	1,3291
Январь 2021	103,4	1,0336	-	1,2859
Февраль 2021	103,5	1,0353	-	1,2421
Март 2021	103,6	1,0356	-	1,1994
Апрель 2021	102,7	1,0270	-	1,1679
Май 2021	102,3	1,0233	-	1,1413
Июнь 2021	102,9	1,0292	-	1,1089
Июль 2021	102,6	1,0261	-	1,0807
Август 2021	101,5	1,0146	-	1,0651
Сентябрь 2021	99,0	0,9901	-	1,0757
Октябрь 2021	100,4	1,0044	-	1,071

Месяц	% м/м	Индекс	Дата оценки	Кумулятивный индекс
Ноябрь 2021	102,7	1,0271	-	1,0427
Декабрь 2021	100,8	1,0082	-	1,0342
Январь 2022	100,0	1,0000	-	1,0342
Февраль 2022	104,0	1,0400	-	0,9944
Март 2022	106,0	1,0600	-	0,9381
Апрель 2022	106,3	1,0630	-	0,8825
Май 2022	93,1	0,9310	-	0,9479
Июнь 2022	95,9	0,9590	-	0,9884
Июль 2022	97,8	0,9780	-	1,0106
Август 2022	99,0	0,9900	-	1,0208
Сентябрь 2022	99,2	0,9920	-	1,029
Октябрь 2022	97,5	0,9750	-	1,0554
Ноябрь 2022	99,6	0,9960	-	1,0596
Декабрь 2022	99,2	0,9920	-	1,0681
Январь 2023	99,1	0,9910	-	1,0778
Февраль 2023	100,9	1,0090	-	1,0682
Март 2023	102,6	1,0260	-	1,0411
Апрель 2023	100,4	1,0040	-	1,037
Май 2023	103,7	1,0370	-	1
Июнь 2023	100	1,0000	1,0000	1

Источник: <https://www.fedstat.ru/indicator/57609>, расчет Оценщика

(е) Определение накопленного износа

Величина накопленного износа машин и оборудования в общем случае определяется как потеря текущей стоимости в результате физического износа, функционального и экономического устаревания.

Общий накопленный износ определялся по формуле:

$$I_n = 1 - (1 - I_z) \times (1 - I_{fn}) \times (1 - I_{\phi}) \quad \text{где:}$$

I_n - накопленный износ;

I_z - экономическое (внешнее) устаревание;

I_{fn} - функциональное устаревание;

I_{ϕ} - физический износ.

Для определения степени физического износа применяются следующие методы: хронологического возраста; эффективного возраста; средневзвешенного возраста частей машины; корреляционно-регрессионной модели; анализа циклов; ухудшения диагностического параметра; определения устранимого физического износа по нормативной стоимости капитального ремонта.

Степень функционального устаревания может быть определена методом сравнения оцениваемого объекта с более совершенным аналогом, имеющим лучшее соотношение «цена - качество», либо методом, исходящим из среднегодовых темпов морального старения для групп (видов) машин и оборудования с учетом хронологического возраста объекта оценки.

Степень экономического устаревания определяется исходя из фактического коэффициента использования производственной мощности объекта оценки. При этом отличие коэффициента использования от 1 должно быть вызвано следующими причинами: рассогласованием между производственными мощностями объекта оценки (единицы оборудования) и машинного комплекса в целом, в составе которого функционирует данный объект оценки; невозможностью

в полной степени использовать оцениваемый объект из-за объективного ограничения с поставками сырья и материалов, ужесточения требований по экологии и по причине других объективных факторов.

Учет разных видов износа и устаревания в составе накопленного износа зависит от применяемого подхода к оценке. Физический износ определяется при применении всех трех подходов к оценке. Функциональное устаревание при сравнительном подходе самостоятельно не учитывается, если прямое сравнение ведется с более совершенным аналогом, косвенно это устаревание вносится при параметрических корректировках. Функциональное устаревание рассчитывается отдельно при затратном подходе, если оно обнаружено. Функциональное устаревание отдельно не рассчитывается при применении доходного подхода. Экономическое устаревание отдельно рассчитывается при сравнительном и затратном подходах к оценке в случае его обнаружения. При доходном подходе экономическое устаревание, как правило, отдельно не рассчитывается.

Расчет физического износа

Физический износ - это потеря стоимости за счет естественных процессов в процессе эксплуатации, разложения (ветхости), сухого гниения, коррозии или конструктивных дефектов здания, а также механических повреждений элементов здания.

В рамках настоящего Отчета физический износ объектов движимого имущества определялся согласно данным из методического пособия по определению физического износа движимого имущества «Определение физического износа движимого имущества, Методическое пособие под редакцией Путятин А.Ю. и Горева С.В., Москва, 2013».

Для учета неравномерности нарастания износа со временем использована экспоненциальная зависимость. В таком случае физический износ определяется исходя из фактического срока эксплуатации объекта в нормальных условиях:

$$I_{\phi} = 100 \% \times \left[1 - e^{-1,6 \times \frac{T_{\text{сп}}}{T_{\text{сс}}}} \right], \text{ где}$$

$T_{\text{сп}}$ - хронологический возраст объекта, лет;

$T_{\text{сс}}$ - срок службы (срок полезного использования) объекта оценки, лет;

e - основание натурального логарифма.

Для объектов, которые имеют существенные сроки службы и максимальный износ в качестве предельной границы физического износа оборудования, пригодного к эксплуатации принято значение 80%.

Срок полезного использования объектов принимался по данным справочников: Средний срок экономической жизни (Personal Property Manual 2015-2016), Средний срок экономической жизни (ASHRAE Equipment Life Expectancy chart).

Срок полезного использования объектов принимался по данным справочников: Средний срок экономической жизни (Personal Property Manual 2015-2016), Средний срок экономической жизни (ASHRAE Equipment Life Expectancy chart). Для большей части объектов, сопоставимых оцениваемым, средний типичный срок службы составляет 10 лет. Для части наиболее дорогостоящих позиций, Оценщик счел целесообразным использовать более длительный срок службы в расчетах, что, с одной стороны, соответствует нормам их амортизации в бухгалтерском учете, с другой, подтверждается рыночными данными по срокам их службы. Срок службы для таких объектов был принят на уровне 15 лет.

335	Electrical Equipment, Appliance, and Component Manufacturing 15
	Personal property used to manufacture products that <u>generate</u> , <u>distribute</u> and use <u>electrical power</u> , such as electric lamp bulbs, lighting fixtures, small and major electrical appliances,

28

NAICS Industry Code	Description	Life in Years
	electric motors, generators, transformers, switchgear apparatus, devices for storing electrical power (e.g., batteries), for transmitting electricity (e.g., insulated wire), and wiring devices (e.g., electrical outlets, fuse boxes, and light switches).	

Источник: PERSONAL PROPERTY MANUAL, 2014-2015, NEVADA DEPARTMENT OF TAXATION, Division of Local Government Services, стр.28.

Расчет функционального износа

Функциональное устаревание оборудования является следствием технического и технологического прогресса. Оборудование, изготовленное несколько лет назад, всегда имеет отличия по сравнению с современными установками. Эти отличия могут проявляться в следующем:

- большие эксплуатационные расходы;
- худшие технические характеристики;
- использование устаревших технологий;
- избыточность массогабаритных показателей;
- низкая надежность;
- недостаточная степень автоматизации;
- несоответствие современным экологическим требованиям и т.д.

В связи с тем, что основные средства Общества представляют собой преимущественно производственное оборудование, принятое к учету не ранее 2012 г., Оценщик исходит из отсутствия функционального износа исходя из назначения объектов основных средств Общества и срока их использования. Также в составе основных средства Общества числятся объекты «Рабочее место», то есть мебель, которая не подвержена функциональному износу.

Расчет внешнего устаревания

Внешнее устаревание — это потеря стоимости, вызванная общеэкономическими и внутриотраслевыми изменениями, в том числе сокращением спроса на определенный вид продукции, сокращением предложения или ухудшением качества сырья, рабочей силы, вспомогательных систем, сооружений и коммуникации, а также правовыми изменениями, относящимися к законодательству, муниципальным постановлениям, зонированию и административным распоряжениям.

Внешнему устареванию, как правило, подвержены только специализированные активы, и при наличии явных факторов, указывающих на влияние внешнего износа на такие объекты. В данном случае Оценщик пришел к выводу о том, что на оцениваемые объекты какого-либо серьезного влияния внешних факторов оказано не было.

13.5 Определение итоговой стоимости объектов движимого имущества

Расчет итоговой стоимости движимого имущества представлен в таблице ниже.

Таблица 32. Расчет итоговой стоимости движимого имущества

№ п/п	Наименование основного средства	Дата принятия к учету	Первоначальная балансовая стоимость, руб.	Остаточная балансовая стоимость на дату оценки, руб.	Дата для индексации	Индекс КС для ПБС	Затраты на воспроизводство/замещение, руб. без НДС	Возраст до даты консервации, лет	Срок полезного использования, лет	Физический износ по сроку службы, %	Совокупный износ, %	Затраты на замещение с учетом износа	Рыночная стоимость объекта, руб. без НДС округленно
1	3D2400x1200 без опоры	01.04.2015	709 562	456	01.04.2015	1,6989	1 205 474	8,2	10,0	73,0%	73,0%	326 037	326 000
2	Автоматический отрезной станок	28.03.2014	5 773 513	3 704	28.03.2014	1,9925	11 503 724	9,2	15,0	62,5%	62,5%	4 319 289	4 319 300
3	Вакуумный подъемник	12.01.2012	365 235	65	12.01.2012	2,2246	812 502	11,4	10,0	80,0%	80,0%	162 500	162 500
4	Ванна улавливания	12.01.2012	24 606		12.01.2012	2,2246	54 739	11,4	10,0	80,0%	80,0%	10 948	10 900
5	Ванна ультразвуковая УЗВ2-0,63/37	24.12.2012	42 550		24.12.2012	2,1107	89 810	10,4	10,0	80,0%	80,0%	17 962	18 000
6	Ванна химического меднения	12.01.2012	85 563		12.01.2012	2,2246	190 344	11,4	10,0	80,0%	80,0%	38 069	38 100
7	Выпрямитель	12.01.2012	294 831	181	12.01.2012	2,2246	655 880	11,4	10,0	80,0%	80,0%	131 176	131 200
8	Конвейерная печь конвекционного оплавления	12.01.2012	1 271 186	540	12.01.2012	2,2246	2 827 881	11,4	15,0	70,3%	70,3%	838 957	839 000
9	Рабочее место «Классик 1»	20.02.2013	33 873		20.02.2013	2,0981	71 069	10,3	10,0	80,0%	80,0%	14 214	14 200
10	Рабочее место «Классик 1»	20.02.2013	33 873		20.02.2013	2,0981	71 069	10,3	10,0	80,0%	80,0%	14 214	14 200
11	Рабочее место «Классик 2»	20.02.2013	31 043		20.02.2013	2,0981	65 131	10,3	10,0	80,0%	80,0%	13 026	13 000
12	Револьверный координатно-пробивной пресс	12.01.2012	11 559 729	5 305	12.01.2012	2,2246	25 715 773	11,4	15,0	70,3%	70,3%	7 629 187	7 629 200
13	Станок универсальный SA-MAT	15.02.2013	1 177 966	628	15.02.2013	2,0981	2 471 491	10,3	15,0	66,7%	66,7%	824 147	824 100
14	Термокамера МТС-408 CSK	24.12.2012	623 657		24.12.2012	2,1107	1 316 353	10,4	15,0	67,2%	67,2%	432 206	432 200
15	Термопластавтомат ENGEL	15.02.2013	15 406 387	8 215	15.02.2013	2,0981	32 324 140	10,3	15,0	66,7%	66,7%	10 778 851	10 778 900
16	Установка для фильтрования электролита	12.01.2012	42 350	17	12.01.2012	2,2246	94 212	11,4	15,0	70,3%	70,3%	27 950	28 000
17	Установка экспонирования с оптимизированным источником света SMV-SME8K-PC5	31.01.2013	1 690 678		31.01.2013	2,1128	3 572 064	10,3	15,0	66,8%	66,8%	1 185 935	1 185 900
18	Шкаф вытяжной модульной	30.01.2014	87 303	54	30.01.2014	2,0341	177 584	9,3	10,0	77,6%	77,6%	39 849	39 800

№ п/п	Наименование основного средства	Дата принятия к учету	Первоначальная балансовая стоимость, руб.	Остаточная балансовая стоимость на дату оценки, руб.	Дата для индексации	Индекс ПКС для ПБС	Затраты на воспроизводство/замещение, руб. без НДС	Возраст до даты консервации, лет	Срок полезного использования, лет	Физический износ по сроку службы, %	Совокупный износ, %	Затраты на замещение с учетом износа	Рыночная стоимость объекта, руб. без НДС округленно
	с водой 1200ШВМнв												
19	Рабочее место «Классик 1»	13.03.2013	508 395	508	13.03.2013	2,0877	1 061 376	10,2	10,0	80,0%	80,0%	212 275	212 300
20	Рабочее место «Классик 2»	13.03.2013	496 783	497	13.03.2013	2,0877	1 037 134	10,2	10,0	80,0%	80,0%	207 427	207 400
	ИТОГО		40 259 082	20 170			85 317 749					419 700	27 224 200

Источник: расчет Оценщика

Стоимость движимого имущества определялась только в рамках затратного подхода. Согласование не требуется.

С учетом всех допущений и ограничительных условий, стоимость движимого имущества АО «Спектр-Электро» на дату оценки — 01.06.2023, без учета НДС округленно составила:

27 224 200 (Двадцать семь миллионов двести двадцать четыре тысячи двести) руб.,

в том числе попозиционно:

Таблица 33. Попозиционная стоимость объектов движимого имущества Общества, руб.

№ п/п	Наименование основного средства	Стоимость, руб. без НДС
1	3D2400x1200 без опоры	326 000
2	Автоматический отрезной станок	4 319 300
3	Вакуумный подъемник	162 500
4	Ванна улавливания	10 900
5	Ванна ультразвуковая УЗВ2-0,63/37	18 000
6	Ванна химического меднения	38 100
7	Выпрямитель	131 200
8	Конвейерная печь конвекционного оплавления	839 000
9	Рабочее место «Классик 1»	14 200
10	Рабочее место «Классик 1»	14 200
11	Рабочее место «Классик 2»	13 000
12	Револьверный координатно-пробивной пресс	7 629 200
13	Станок универсальный SAMAT	824 100
14	Термокамера МТС-408 CSK	432 200
15	Термопластавтомат ENGEL	10 778 900
16	Установка для фильтрования электролита	28 000
17	Установка экспонирования с оптимизированным источником света SMV-SME8K-PC5	1 185 900
18	Шкаф вытяжной модульной с водой 1200ШВМнв	39 800
	Итого ДИ, отраженное в составе строки 1150 Основные средства	26 804 500
19	Рабочее место «Классик 1»	212 300
20	Рабочее место «Классик 2»	207 400
	Итого ДИ, отраженное в составе строки 1190 Прочие внеоборотные активы	419 700
	ИТОГО ДИ	27 224 200

Источник: расчет Оценщика

Приложения

Номер	Наименование	Страницы
1	Задание на оценку	98-99
2	Свидетельство ОГРН	100
3	Устав <2:1>	101-110
4	Реестр акционеров	111-114
5	Документы о дополнительном выпуске ценных бумаг <2:1>	115-117
6	Бухгалтерская отчетность и расшифровки на 31.03.2023	118-126
7	Бухгалтерская отчетность и расшифровки на 31.12.2022.	127-130
8	Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро» за 2021 г.	131-141
9	Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро» за 2020 г.	142-145
10	Бухгалтерская отчетность АО «Спектр-Электро» за 2019 г.	146-149
11	Пояснительная записка к бухгалтерскому балансу (информация о компании) АО «Спектр-Электро»	150-151
12	Фотоприложение	152-160
13	Копии источников индексов ГК	161-171
14	Документы Оценщика и Исполнителя	172-176

Задание на оценку № 6

«4» июня 2023г.

Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания «ПРОФИИНВЕСТ» Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия», имеющее лицензию Федеральной службы по финансовым рынкам № 21-000-1-00905 от 24 августа 2012 года на осуществление деятельности по управлению инвестиционными фондами, паевыми инвестиционными фондами и негосударственными пенсионными фондами, далее именуемое «Управляющая компания или Заказчик», в лице Генерального директора Бархударова Романа Рубеновича, действующего на основании Устава с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «ГЕММА ИНТЕРНЕЙШНЛ» (ОГРН 1227800021514), далее именуемый «Оценщик», в лице Генерального директора Сергеева Александра Александровича, действующей на основании Устава, с другой стороны, именуемые в дальнейшем СТОРОНЫ, составили настоящее Задание на оценку в соответствии с Договором на оказание услуг по оценке от 23 марта 2022 г. о нижеследующем:

1. Объектом оценки является:

одна акция по состоянию на 1 июня 2023 года. Оценке подлежат акций следующих обществ:

А) Акционерное общество «Поволжская Полиграфическая Компания» (АО «ППК»). Адрес местонахождения: 430003, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Рабочая, 115 (ОГРН 1101326001920) – оценке подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 600 000 (Шестьсот тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала; указанный пакет принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» (регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20503-Р от 16.12.2010г.);

Б) Акционерное общество «Комбинат Упаковочных Решений» (АО «КУР»). Адрес местонахождения: 430003, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Рабочая, 115, (ОГРН 1101326001919) - оценке подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 500 000 (Пятьсот тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала; указанный пакет принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» (регистрационные номера выпуска ценных бумаг 1-01-20496-Р от 16.12.2010г. и 24.12.2012г.);

В) Акционерное общество «Спектр-Электро» (АО «Спектр-Электро»). Адрес местонахождения: 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126, (ОГРН 1101327001445) - оценке подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала; указанный пакет принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» (регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20494-Р от 16.12.2010г.);

Г) Акционерное общество «Элпресс» (АО «Элпресс»). Адрес местонахождения: 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126, (ОГРН 1101327001423) - оценке подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала; указанный пакет принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предприни-

мательства Республики Мордовия» (регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20498-Р от 16.12.2010г.);

Д) Акционерное общество «Преобразователь» (АО «Преобразователь»). Адрес местонахождения: 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126, (ОГРН 1101327001434) - оценке подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала; указанный пакет принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» (регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20502-Р от 16.12.2010г.);

Е) Акционерное общество «Научно-производственный комплекс «Элкар» (АО «НПК «Элкар»). Адрес местонахождения: 430034, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Васенко, 30 (ОГРН 1101327001456) - оценке подлежит 1 (Одна) обыкновенная бездокументарная акция в составе пакета акций, состоящего из 475 000 (Четыреста семьдесят пять тысяч) штук, что составляет 99,98% уставного капитала; указанный пакет принадлежит владельцам паев ООО УК "ПРОФИНВЕСТ" Д.У. Закрытым паевым инвестиционным фондом смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия» (регистрационный номер выпуска ценных бумаг 1-01-20495-Р от 16.12.2010г.);

2. Права на объект оценки, учитываемые при определении стоимости объекта оценки: право собственности. Объект оценки находится в собственности у участника общества, являющегося юридическим лицом.

3. Цель оценки – определение справедливой (рыночной) стоимости согласно требованиям ФЗ «Об оценочной деятельности в Российской Федерации» и Международному стандарту финансовой отчетности (IFRS) 13 «Оценка справедливой стоимости».

4. Результатом оценки является итоговая величина справедливой стоимости объекта оценки. Определение справедливой стоимости объекта оценки производится для целей:

- принятия управленческих решений, в том числе, купли-продажи объекта оценки;
- отражения справедливой стоимости объекта оценки во внутреннем учете и отчетности Закрытого паевого инвестиционного фонда смешанных инвестиций «Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия». Отчет не может быть использован для иных целей.

5. Вид стоимости – справедливая (рыночная) стоимость.

6. Дата оценки – 1 июня 2023 г.

7. Срок проведения оценки – не позднее 29 июня 2023 года.

8. Допущения, на которых должна основываться оценка.

Юридическая экспертиза прав на объекты оценки, а также предоставленной исходной информации не производилась.

Дополнительные допущения, сделанные в ходе выполнения настоящей оценки, приведены в соответствующем разделе Отчета.

9. Стоимость услуг составляет 240 000 (Двести сорок тысяч) рублей 00 копеек, НДС не облагается. Оплата производится 100% в течение 5 (пяти) рабочих дней после приемки отчетов оценщика и подписанного сторонами акта сдачи-приемки оказанных услуг.

10. Оценку проводят члены Саморегулируемой организации ассоциации «Сообщество профессионалов оценки» Сиденко Александр Сергеевич и Сергеев Александр Александрович.

Подписи сторон

Управляющая компания:

Генеральный директор

Бархударов Р.Р.

Оценщик:

Генеральный директор

Сергеев А.А.





Форма №

Р 5 0 0 0 3

Федеральная налоговая служба

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц и индивидуальных предпринимателей» в единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о государственной регистрации изменений, вносимых в учредительные документы юридического лица

Закрытое акционерное общество "Спектр-Электро"

(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

ЗАО "Спектр-Электро"

(сокращенное наименование юридического лица)

Закрытое акционерное общество "Спектр-Электро"

(фирменное наименование)

Основной государственный регистрационный номер

1 1 0 1 3 2 7 0 0 1 4 4 5

11
(дата)

января
(месяц прописью)

2013
(год)

за государственным регистрационным номером

2 1 3 1 3 2 7 0 0 0 2 6 4

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 1 по Республике Мордовия
(Наименование регистрирующего органа)

Должность уполномоченного
лица регистрирующего органа

Заместитель начальника

(подпись)

Степанков Денис
Владиславович

М.П.

(подпись, Ф.И.О.)

*Копия передана
директору ЗАО
«Спектр-Электро»*



серия 13 №001444393

Утвержден
Общим собранием акционеров
ЗАО «НПК «Элкар»
Протокол № 1 от 06 мая 2015 года

УСТАВ
Акционерного общества
«Научно – производственный комплекс
«Элкар»
(новая редакция)

КОПИЯ ВЕРНА

Город Саранск

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Акционерное общество «Научно – производственный комплекс «Элкар», в дальнейшем именуемое Общество, является юридическим лицом и действует на основании настоящего устава, Гражданского кодекса Российской Федерации, Федерального закона «Об акционерных обществах» и иных нормативно-правовых актов Российской Федерации

2. ФИРМЕННОЕ НАИМЕНОВАНИЕ И МЕСТО НАХОЖДЕНИЯ ОБЩЕСТВА

2.1. Полное фирменное наименование Общества на русском языке:

Акционерное общество «Научно – производственный комплекс «Элкар».

Сокращенное наименование Общества на русском языке: АО «НПК «Элкар».

2.2. Место нахождения Общества: Российская Федерация, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Васенко, д. 30.
Почтовый адрес Общества: 430001, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Васенко, д. 30.

3. ЦЕЛЬ И ПРЕДМЕТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА

3.1. Общество является коммерческой организацией, целью которой является извлечение прибыли. Общество имеет гражданские права и несет обязанности, необходимые для осуществления любых видов деятельности, не запрещенных федеральными законами.

3.2. Общество осуществляет свою деятельность по следующим основным направлениям:

- *производство продукции производственно-технического назначения;
- *проведение маркетинговых исследований с целью формирования рынка широкозонных полупроводниковых материалов, приборов электроники на их основе:
 - анализ маркетинговой среды
 - изучение и прогноз рынка
 - организация рекламы и стимулирование сбыта;
- *научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в области создания широкозонных и полупроводниковых материалов, приборов электроники на их основе;
 - разработка и изготовление вышеуказанных изделий. Планирование их ассортимента с точки зрения требований рынка;
 - разработка и изготовление измерительного и испытательного оборудования, необходимого для разрабатываемых изделий;
 - разработка и внедрение новейших технологических процессов, новых видов материалов и комплектующих для производства широкозонных полупроводниковых материалов, приборов на их основе;
- *проведение послепродажного обслуживания изготовленных изделий;
- *участие в разработке стандартов и сертификации широкозонных полупроводниковых материалов, приборов электроники на их основе;
- *представительство и участие в совместных предприятиях по всем указанным направлениям деятельности;
- *проведение внешнеэкономической деятельности, а также иные виды хозяйственной деятельности, не запрещенные законодательством.

Общество вправе участвовать в реализации федеральных, республиканских программ научно-технического и социального развития, инвестиционных проектах по вышеуказанным видам деятельности.

3.3. Отдельными видами деятельности, перечень которых определяется федеральными законами, Общество может заниматься только на основании специального разрешения (лицензии). Если условиями предоставления специального разрешения (лицензии) на занятие определенным видом деятельности предусмотрено требование о занятии такой деятельностью как исключительной, то Общество в течение срока действия специального разрешения (лицензии) не вправе осуществлять иные виды деятельности, за исключением видов деятельности, предусмотренных специальным разрешением (лицензией) и им сопутствующих.

3.4. Деятельность Общества не ограничивается оговоренной в Уставе. Сделки, выходящие за пределы, указанные в Уставе, но не противоречащие законодательству признаются действительными.

4. ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ОБЩЕСТВА

4.1. Общество является юридическим лицом и имеет в собственности обособленное имущество, отражаемое в его самостоятельном балансе, включая имущество, переданное ему акционерами в счет оплаты акций. Общество может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, нести обязанности, быть

истцом и ответчиком в суде. Общество вправе в установленном порядке открывать банковские счета на территории Российской Федерации и за ее пределами.

4.2. Общество должно иметь круглую печать, содержащую его полное фирменное наименование на русском языке и указание на место его нахождения.

Общество вправе иметь штампы и бланки со своим наименованием, собственную эмблему.

4.3. Реализация продукции, выполнение работ и оказание услуг осуществляется по ценам и тарифам, устанавливаемым Обществом самостоятельно, кроме случаев, установленных законодательством Российской Федерации.

4.4. Общество может участвовать в деятельности и создавать на территории Российской Федерации и за ее пределами коммерческие организации в соответствии с законодательством Российской Федерации либо законодательством страны нахождения такой коммерческой организации.

4.5. Общество может на добровольных началах объединяться в союзы, ассоциации в порядке и на условиях, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

4.6. Общество может участвовать в деятельности и сотрудничать в иной форме с международными организациями.

4.7. Вмешательство в административную и хозяйственную деятельность Общества со стороны государственных, общественных и других организаций не допускается, если это не обусловлено их правами по осуществлению надзора и контроля согласно действующему законодательству Российской Федерации.

4.8. Общество вправе проводить размещение акций и эмиссионных ценных бумаг Общества, конвертируемых в акции, посредством закрытой подписки.

5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ОБЩЕСТВА

5.1. Общество несет ответственность по своим обязательствам всем принадлежащим ему имуществом. Общество не отвечает по обязательствам своих акционеров.

5.2. Если несостоятельность (банкротство) Общества вызвана действиями (бездействием) его акционеров или других лиц, которые имеют право давать обязательные для Общества указания либо иным образом имеют возможность определять его действия, на таких лиц в случае недостаточности имущества Общества может быть возложена субсидиарная ответственность по его обязательствам.

Несостоятельность Общества считается вызванной действиями (бездействием) его акционеров или других лиц, которые имеют право давать обязательные для Общества указания либо иным образом имеют возможность определять его действия, только в случае, когда указанные лица использовали право и (или) возможность в целях совершения Обществом действия, заведомо зная, что вследствие этого наступит несостоятельность (банкротство) Общества.

5.3. Государство и его органы не несут ответственности по обязательствам Общества, равно как и Общество не отвечает по обязательствам государства и его органов.

6. СТРУКТУРА ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ОБЩЕСТВА

6.1. Органами управления Общества являются:

- Общее собрание акционеров Общества;
- Директор Общества (единоличный исполнительный орган).

Органом контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общества является Ревизор Общества.

6.2. Директор Общества и Ревизор Общества избираются общим собранием акционеров в порядке, предусмотренном настоящим уставом.

7. ФИЛИАЛЫ И ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА

7.1. Общество может создавать филиалы и открывать представительства на территории Российской Федерации и за ее пределами.

Создание Обществом филиалов и открытие представительств за пределами территории Российской Федерации осуществляется также в соответствии с законодательством иностранного государства по месту нахождения филиалов и представительств, если иное не предусмотрено международным договором Российской Федерации.

Филиалы и представительства осуществляют свою деятельность от имени Общества, которое несет ответственность за их деятельность.

7.2. Филиалом Общества является его обособленное подразделение, расположенное вне места нахождения Общества, осуществляющего все его функции, в том числе функции представительства.

7.3. Представительством Общества является его обособленное подразделение, расположенное вне места нахождения Общества, представляющее интересы Общества и осуществляющее их защиту.

7.4. Филиалы и представительства не являются юридическими лицами, наделяются Обществом имуществом и действуют в соответствии с положениями о них. Имущество филиалов и представительств учитывается на их отдельных балансе и балансе Общества. Решения о создании филиалов и открытии представительств, а также их ликвидации принимаются Общим собранием акционеров Общества в порядке, предусмотренном настоящим уставом и законодательством Российской Федерации.

7.5. Руководители филиалов и представительств действуют на основании доверенности, выданной Обществом.

8. УСТАВНЫЙ КАПИТАЛ ОБЩЕСТВА И ИМУЩЕСТВО ОБЩЕСТВА

8.1. Уставный капитал Общества составляется из номинальной стоимости акций Общества, приобретенных акционерами. Уставный капитал Общества определяет минимальный размер имущества Общества, гарантирующего интересы его кредиторов.

8.2. Уставный капитал Общества составляет 47510000 (сорок семь миллионов пятьсот десять тысяч) рублей и состоит из 475 100 (четыреста семьдесят пять тысяч сто) штук обыкновенных именных акций номинальной стоимостью 100 (сто) рублей каждая, приобретенных акционерами (размещенные акции).

8.3. Общество вправе разместить дополнительно к размещенным акциям обыкновенные именные акции (объявленные акции) в количестве 325000 (триста двадцать пять тысяч) штук номинальной стоимостью 100 (сто) рублей каждая, предоставляющие акционерам – их владельцам те же права, что и ранее размещенные обыкновенные акции Общества.

Увеличение уставного капитала Общества

8.4. Уставный капитал Общества может быть увеличен путем увеличения номинальной стоимости всех размещенных акций или размещения дополнительных акций. Дополнительные акции могут быть размещены только в пределах количества объявленных акций, установленного уставом Общества.

8.5. Решение об увеличении уставного капитала Общества путем увеличения номинальной стоимости акций принимается общим собранием акционеров Общества.

8.6. Размещение акций (эмиссионных ценных бумаг Общества, конвертируемых в акции) посредством закрытой подписки, осуществляется по решению общего собрания акционеров об увеличении уставного капитала Общества путем размещения дополнительных акций (эмиссионных ценных бумаг Общества, конвертируемых в акции), принятому большинством в три четверти голосов акционеров – владельцев голосующих акций, принимающих участие в общем собрании акционеров.

8.7. Увеличение уставного капитала Общества путем размещения дополнительных акций может, а увеличение уставного капитала Общества путем увеличения номинальной стоимости акций должно осуществляться за счет имущества Общества в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Уменьшение уставного капитала Общества

8.8. Общество вправе, а в случаях, установленных Федеральным законом «Об акционерных обществах», обязано уменьшить уставный капитал.

8.9. Уставный капитал Общества может быть уменьшен путем уменьшения номинальной стоимости размещенных акций Общества или сокращения их общего количества, в том числе путем приобретения и погашения части размещенных акций Общества.

8.10. Уменьшение уставного капитала Общества путем погашения части размещенных акций Общества может происходить:

- в случае приобретения акций в целях уменьшения уставного капитала;
- в случае, если выкупленные, а также приобретенные не в целях уменьшения уставного капитала, акции не были реализованы в течение 1 года с даты их выкупа (приобретения);
- в других случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

8.11. Если по окончании второго финансового года или каждого последующего финансового года стоимость чистых активов общества окажется меньше его уставного капитала, Директор общества при подготовке к годовому общему собранию акционеров обязан включить в состав годового отчета общества раздел о состоянии его чистых активов.

8.12. Если стоимость чистых активов общества останется меньше его уставного капитала по окончании финансового года, следующего за вторым финансовым годом или каждым последующим финансовым годом, по окончании которых стоимость чистых активов общества оказалась меньше его уставного капитала, в том числе в случае, предусмотренном пунктом 8.13 настоящей статьи, общество не позднее чем через шесть месяцев после окончания соответствующего финансового года обязано принять одно из следующих решений:

- об уменьшении уставного капитала общества до величины, не превышающей стоимости его чистых активов;
- о ликвидации общества.

8.13. Если стоимость чистых активов общества окажется меньше его уставного капитала более чем на 25 процентов по окончании трех, шести, девяти или двенадцати месяцев финансового года, следующего за вторым финансовым годом или каждым последующим финансовым годом, по окончании которых стоимость чистых активов общества оказалась меньше его уставного капитала, общество дважды с периодичностью один раз в месяц обязано поместить в средствах массовой информации, в которых публикуются данные о государственной регистрации юридических лиц, уведомление о снижении стоимости чистых активов общества.

8.14. Общество не вправе уменьшать свой уставный капитал, если в результате такого уменьшения его размер станет меньше минимального размера уставного капитала, установленного законодательством Российской Федерации на дату представления документов для государственной регистрации соответствующих изменений в уставе Общества, а в случаях, когда Общество обязано уменьшить свой уставный капитал, - на дату государственной регистрации Общества.

8.15. Кредитор общества, если его права требования возникли до опубликования уведомления об уменьшении уставного капитала общества, не позднее 30 дней с даты последнего опубликования такого уведомления вправе потребовать от общества досрочного исполнения соответствующего обязательства, а при невозможности его досрочного исполнения - прекращения обязательства и возмещения связанных с этим убытков. Срок исковой давности для обращения в суд о данном требовании составляет шесть месяцев со дня последнего опубликования уведомления о снижении стоимости чистых активов общества.

Чистые активы и фонды Общества

8.16. Стоимость чистых активов Общества оценивается по данным бухгалтерского учета в порядке, устанавливаемом Министерством финансов Российской Федерации и федеральным органом исполнительной власти по рынку ценных бумаг.

8.17. Обществом создается резервный фонд в размере 5% от размера уставного капитала Общества, предназначенный для покрытия убытков Общества, а также для выкупа акций в случае отсутствия иных средств. Резервный фонд формируется путем обязательных ежегодных отчислений до достижения им размера, установленного настоящим уставом. Размер ежегодных отчислений составляет 5% от чистой прибыли Общества.

8.18. Общество вправе создавать иные фонды. Порядок формирования и использования средств этих фондов определяется решением об их создании.

9. АКЦИИ ОБЩЕСТВА

9.1. Все акции Общества являются обыкновенными именными бездокументарными.

9.2. По решению общего собрания акционеров Общество вправе произвести консолидацию размещенных акций Общества, в результате которой две или более акций конвертируются в одну новую акцию той же категории (типа). По решению общего собрания акционеров Общество вправе произвести дробление размещенных акций, в результате которого одна акция Общества конвертируется в две или более акций той же категории (типа).

9.3. Если при осуществлении преимущественного права на приобретение дополнительных акций, а также при консолидации акций приобретение акционером целого числа акций невозможно, образуются части акций (дробные акции). Дробная акция предоставляет акционеру - ее владельцу права, предоставляемые акцией соответствующей категории (типа), в объеме, соответствующем части целой акции, которую она составляет. Дробные акции обращаются как целыми акциями. В случае, если одно лицо приобретает две и более дробные акции одной категории (типа), эти акции образуют одну целую и (или) дробную акцию, равную сумме этих дробных акций.

9.4. Общество в порядке, предусмотренном действующим законодательством РФ, поручает ведение и хранение реестра акционеров Общества профессиональному участнику рынка ценных бумаг, осуществляющему деятельность по ведению реестра владельцев именных ценных бумаг (регистратору). При этом Общество не освобождается от ответственности за его ведение и хранение.

Лицо, зарегистрированное в реестре акционеров Общества, обязано своевременно информировать держателя реестра акционеров Общества об изменении своих данных. В случае непредставления им информации об изменении своих данных Общество и регистратор не несут ответственности за причиненные в связи с этим убытки.

9.5. Общие права акционера-владельца акций всех категорий (типов):

- переуступать принадлежащие ему акции в порядке, предусмотренном уставом (совершение акционером любых сделок с принадлежащими ему акциями до их полной оплаты и регистрации отчета об итогах их выпуска запрещается);
- получать долю чистой прибыли (дивиденды), подлежащую распределению между акционерами в порядке, предусмотренном настоящим уставом;
- получать часть стоимости имущества Общества (ликвидационная стоимость), оставшегося после ликвидации Общества, пропорционально номинальной стоимости имеющихся у него акций;
- знакомиться с документами Общества и получать их копии за плату, не превышающую затраты на их изготовление;
- передавать все или часть прав, предоставляемых акцией соответствующей категории (типа), своему представителю (представителям) на основании доверенности;
- обращаться с иском в суд;
- осуществлять иные права, предусмотренные настоящим уставом, законодательством Российской Федерации, а также решениями общего собрания акционеров, принятыми в соответствии с его компетенцией.

9.6. Каждая обыкновенная акция Общества предоставляет акционеру - ее владельцу одинаковый объем прав.

9.7. Акционеры - владельцы обыкновенных акций Общества могут участвовать в общем собрании акционеров с правом голоса по всем вопросам его компетенции, а также имеют право на получение дивидендов, а в случае ликвидации Общества - право на получение части его имущества.

9.8. Акционеры - владельцы обыкновенных акций Общества имеют также иные права, предусмотренные настоящим уставом и действующим законодательством Российской Федерации.

Порядок и сроки реализации акционерами права на преимущественное приобретение продаваемых другими акционерами акций

9.9. Акционер вправе продать или иным образом переуступить все или любую часть принадлежащих ему акций. При продаже акций третьим лицам (не акционерам данного общества) остальные акционеры и само Общество имеют право преимущественного приобретения данных акций.

Уступка права преимущественного приобретения другому лицу не допускается.

Право преимущественного приобретения не действует:

- при отчуждении акций другим акционером Общества либо самому Обществу;
- при безвозмездном отчуждении акций их владельцами (дарении) либо при переходе акций в собственность другого лица в порядке универсального правопреемства;
- в иных случаях, установленных законодательством Российской Федерации.

9.10. Акционер общества, намеренный продать свои акции третьему лицу, обязан письменно известить об этом остальных акционеров общества и само общество с указанием цены и других условий продажи акций. Извещение акционеров общества осуществляется через Общество. Извещение акционеров Общества осуществляется за счет акционера, намеренного продать свои акции.

9.11. Директор Общества после получения письменного извещения акционера о его намерении продать принадлежащие ему акции с указанием всех необходимых сведений устанавливает официальную дату предложения акций на продажу и срок, в течение которого акционеры и Общество могут реализовать право преимущественного приобретения продаваемых акций. Срок осуществления права преимущественного приобретения акций акционерами и Обществом исчисляется с даты предложения акций на продажу и составляет 10 дней для акционеров и 15 дней для Общества, начиная с даты, следующей за датой окончания срока осуществления права преимущественного приобретения акций акционерами.

Дата предложения акций на продажу должна быть установлена в пределах 5 дней с момента получения Директором Общества письменного извещения акционера о его намерении продать принадлежащие ему акции.

9.12. Директор Общества направляет акционерам Общества уведомление о возможности осуществления ими права преимущественного приобретения продаваемых акций. Уведомление направляется заказным письмом или вручается лично акционеру не позднее, чем за 3 дня до официально установленной даты предложения акций на продажу.

Дата фактического уведомления акционера определяется по дате почтового отправления или дате вручения уведомления лично акционеру.

9.13. Уведомление о возможности осуществления права преимущественного приобретения продаваемых акций должно содержать следующую информацию:

- фирменное наименование и место нахождения Общества;
- Ф.И.О. (наименование), адрес и контактный телефон продавца акций;
- число акций каждой категории (типа), предложенных к продаже;
- цена за одну акцию каждой категории (типа);
- официальную дату предложения акций на продажу;
- срок, в течение которого акционер вправе реализовать право преимущественного приобретения продаваемых акций;
- срок, в течение которого Общество вправе реализовывать право преимущественного приобретения продаваемых

акций.

9.14. Акционер, желающий приобрести продаваемые акции, должен в течение срока действия права преимущественного приобретения представить Обществу уведомление об этом, в котором указывается:

- Ф.И.О. (наименование), адрес и контактный телефон акционера;
- категория (тип) акций, которые акционер имеет намерение приобрести;
- количество акций, которое акционер имеет намерение приобрести.

9.15. В случае если в установленный срок Обществом было получено хотя бы одно уведомление от акционера, желающего приобрести продаваемые акции, Директор Общества должен назначить дату, время и место проведения совместного заседания акционеров, желающих купить продаваемые акции и акционера, желающего их продать.

Указанное заседание должно быть проведено не позднее 7 дней с даты окончания срока осуществления преимущественного права акционеров на приобретение акций. О назначенном заседании акционеры, которые должны принять в нем участие, уведомляются заказным письмом или посредством личного вручения.

Целью проведения данного заседания акционеров является заключение договоров купли-продажи продаваемых акций при полном соблюдении интересов сторон.

В случае если акционеров, желающих приобрести акции, несколько и количество акций, которое они желают приобрести превышает число продаваемых акций, то акционеры, участвующие в заседании, простым большинством голосов (один акционер – один голос) могут принять один из следующих вариантов распределения продаваемых акций:

- акции продаются акционерам пропорционально поданным ими заявкам;
- акции продаются акционерам пропорционально количеству акций данной категории (типа), принадлежащих акционерам, приобретающим акции;
- иным способом, предложенным большинством акционеров, присутствующих на заседании.

В случае равенства голосов решающее значение имеет голос акционера, продающего акции.

После выбора какого-либо из вариантов распределения продаваемых акций стороны заключают договор купли-продажи указанных акций.

В случае если продавец и покупатель акций, заключая договор купли-продажи, не достигли соглашения по какому-либо из его условий (кроме количества акций и их цены, поскольку данные условия уже определены), вследствие чего договор между ними не был заключен, непроданные акции должны быть проданы другим акционерам, участвующим в заседании и желающим их приобрести, в том же порядке (по тому же варианту распределения).

9.16. Если в срок, установленный для осуществления преимущественного права акционеров на приобретение продаваемых акций, Обществом не получено уведомление ни от одного акционера, или получены уведомления о намерении приобрести только часть продаваемых акций, то в срок, в течение которого Общество вправе реализовывать право преимущественного приобретения продаваемых акций, договор купли-продажи на непроданные акции может заключить Общество.

9.17. Если акционеры общества и (или) общество не воспользуются преимущественным правом приобретения всех акций, предлагаемых для продажи, акции могут быть проданы третьему лицу по цене и на условиях, которые предложены обществу и его акционерам.

9.18. При продаже акций с нарушением преимущественного права приобретения любой акционер Общества и (или) Общество, вправе в течение 3 месяцев с момента, когда акционер или Общество узнали либо должны были узнать о таком нарушении потребовать в судебном порядке перевода на них прав и обязанностей покупателя.

10. РАЗМЕЩЕНИЕ АКЦИЙ И ИНЫХ ЭМИССИОННЫХ ЦЕННЫХ БУМАГ

10.1. Общество осуществляет размещение акций и иных эмиссионных ценных бумаг в соответствии с требованиями правовых актов Российской Федерации.

10.2. Акционеры Общества, голосовавшие против или не принимавшие участия в голосовании по вопросу о размещении посредством закрытой подписки акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, имеют преимущественное право приобретения дополнительных акций и эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, размещаемых посредством закрытой подписки, в количестве, пропорциональном количеству принадлежащих им акций этой категории (типа). Указанное право не распространяется на размещение акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, осуществляемое посредством закрытой подписки только среди акционеров, если при этом акционеры имеют возможность приобрести целое число размещаемых акций и иных эмиссионных ценных бумаг, конвертируемых в акции, пропорционально количеству принадлежащих им акций соответствующей категории (типа).

11. ДИВИДЕНДЫ

11.1. Общество вправе по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев финансового года и (или) по

результатам финансового года принимать решения (объявлять) о выплате дивидендов по размещенным акциям. Общество обязано выплатить объявленные по акциям дивиденды.

Срок и порядок выплаты дивидендов определяются решением общего собрания акционеров о выплате дивидендов. Срок выплаты дивидендов не должен превышать 60 дней со дня принятия решения о их выплате. В случае, если срок выплаты дивидендов решением общего собрания акционеров об их выплате не определен, он считается равным 60 дням со дня принятия решения о выплате дивидендов.

В случае, если в течение срока выплаты дивидендов объявленные дивиденды не выплачены лицу, включенному в список лиц, имеющих право получения дивидендов, такое лицо вправе обратиться в течение 3 лет после истечения указанного срока к Обществу с требованием о выплате ему объявленных дивидендов.

Срок обращения с требованием о выплате объявленных дивидендов в случае его пропуска восстановления не подлежит, за исключением случая, если лицо, имеющее право получения дивидендов, не подавало данное требование под влиянием насилия или угрозы.

11.2. Дивиденды могут выплачиваться деньгами, а также иным имуществом.

11.3. Дивиденды выплачиваются из чистой прибыли Общества. Решение о выплате дивиденда, размере, форме и сроке его выплаты принимается общим собранием акционеров.

11.4. Список лиц, имеющих право на получение годовых дивидендов, составляется на дату составления списка лиц, имеющих право участвовать в годовом общем собрании акционеров.

11.5. Общество не вправе принимать решение (объявлять) о выплате дивидендов по акциям:

- до полной оплаты всего уставного капитала Общества;
- до выкупа всех акций, которые должны быть выкуплены в соответствии с настоящим уставом;
- если на день принятия такого решения Общество отвечает признакам несостоятельности (банкротства) в соответствии с законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве) или если указанные признаки появятся у Общества в результате выплаты дивидендов;
- если на день принятия такого решения стоимость чистых активов Общества меньше его уставного капитала, резервного фонда и превышения над номинальной стоимостью определенной уставом ликвидационной стоимости размещенных привилегированных акций либо станет меньше их размера в результате принятия такого решения;
- в иных случаях, предусмотренных федеральными законами.

11.6. Общество не вправе выплачивать объявленные дивиденды по акциям:

- если на день выплаты Общество отвечает признакам несостоятельности (банкротства) в соответствии с законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве) или если указанные признаки появятся у Общества в результате выплаты дивидендов;
- если на день выплаты стоимость чистых активов Общества меньше его уставного капитала, резервного фонда и превышения над номинальной стоимостью определенной уставом ликвидационной стоимости размещенных привилегированных акций либо станет меньше их размера в результате выплаты дивидендов;
- в иных случаях, предусмотренных федеральными законами.

При прекращении указанных обстоятельств Общество обязано выплатить акционерам объявленные дивиденды.

11.7. Акционер вправе направить Обществу письменное требование о переводе причитающихся ему дивидендов поочередно переводом или о переводе дивидендов на его счет в кредитном учреждении (банке).

11.8. По невыплаченным и неполученным дивидендам проценты не начисляются.

12. ОБЩЕЕ СОБРАНИЕ АКЦИОНЕРОВ.

12.1. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ. ПОРЯДОК СОЗЫВА ОБЩЕГО СОБРАНИЯ АКЦИОНЕРОВ

Компетенция общего собрания акционеров

12.1.1. Высшим органом управления Общества является общее собрание его акционеров и/или их представителей, действующих на основании доверенности.

12.1.2. К компетенции общего собрания акционеров относятся следующие вопросы:

1. Определение приоритетных направлений деятельности Общества;
2. внесение изменений и дополнений в устав Общества или утверждение новой редакции устава;
3. реорганизация Общества;
4. ликвидация Общества, назначение ликвидационной комиссии и утверждение ликвидационных балансов (промежуточного и окончательного);
5. определение количества, номинальной стоимости, категории (типа) объявленных акций и прав, предоставляемых этими акциями;

6. увеличение уставного капитала Общества путем увеличения номинальной стоимости акций или путем размещения дополнительных акций;
7. уменьшение уставного капитала Общества путем уменьшения номинальной стоимости акций, путем приобретения части акций в целях сокращения их общего количества, путем погашения акций, приобретенных не в целях уменьшения уставного капитала и выкупленных акций;
8. дробление и консолидация акций Общества;
9. размещение Обществом облигаций и иных эмиссионных ценных бумаг в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;
10. приобретение Обществом размещенных акций, облигаций и иных эмиссионных ценных бумаг в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;
11. утверждение внутренних документов Общества, определяющих порядок деятельности органов управления Общества;
12. избрание Директора Общества и досрочное прекращение его полномочий;
13. избрание Ревизора Общества и досрочное прекращение его полномочий;
14. Утверждение аудитора общества;
15. выплата (объявление) дивидендов, утверждение их размера, формы и срока выплаты по каждой категории и типу акций;
16. утверждение годовых отчетов, годовой бухгалтерской отчетности, в том числе счетов прибылей и убытков, Общества и распределения его прибылей (убытков) Общества;
17. принятие решений об одобрении сделок, в совершении которых имеется заинтересованность, в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;
18. принятие решений об одобрении крупных сделок, в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;
19. участие в финансово-промышленных группах, ассоциациях и других объединениях коммерческих организаций;
20. определение порядка ведения общего собрания акционеров;
21. использование резервного фонда и иных фондов Общества;
22. утверждение регистратора Общества и условий договора с ним, а также расторжение договора с ним;
23. иные вопросы, предусмотренные настоящим уставом и законодательством Российской Федерации.

12.1.3. Общее собрание акционеров осуществляет функции, отнесенные Федеральным законом «Об акционерных обществах» к полномочиям Совета директоров. Решение вопроса о проведении общего собрания акционеров и об утверждении повестки дня относится к компетенции Директора Общества.

12.1.4. Вопросы, отнесенные к компетенции общего собрания акционеров, не могут быть переданы на решение исполнительного органа Общества.

12.1.5. Общее собрание акционеров не вправе принимать решения по вопросам, не отнесенным к его компетенции Федеральным законом «Об акционерных обществах». Общее собрание акционеров не вправе принимать решения по вопросам, не включенным в повестку дня общего собрания акционеров, а также изменять повестку дня.

12.1.6. Правом голоса на общем собрании акционеров по вопросам, поставленным на голосование, обладают акционеры – владельцы обыкновенных акций Общества. Голосующей акцией Общества является обыкновенная акция.

12.1.7. Решение общего собрания акционеров по вопросу, поставленному на голосование, принимается большинством голосов акционеров – владельцев голосующих акций Общества, принимающих участие в собрании. Решения по вопросам, предусмотренным п.п. 1-4, 9 п. 12.1.2 настоящего устава, а также в иных случаях, предусмотренных настоящим уставом, принимается общим собранием акционеров большинством в три четверти голосов акционеров – владельцев голосующих акций, принимающих участие в общем собрании акционеров. Решение об одобрении сделки, в совершении которой имеется заинтересованность, принимается общим собранием акционеров большинством голосов всех не заинтересованных в совершении сделки акционеров – владельцев голосующих акций.

12.1.8. Решения, принятые общим собранием акционеров, обязательны для всех акционеров – как присутствующих, так и отсутствующих на данном собрании.

Форма проведения общего собрания акционеров

12.1.9. Общее собрание акционеров Общества может проводиться в очной форме, которая предусматривает принятие решения общего собрания акционеров путем совместного личного присутствия акционеров и их представителей для обсуждения и голосования по вопросам повестки дня и в заочной форме, предполагающей участие акционеров в общем собрании акционеров путем направления в Общество в установленном законодательством Российской Федерации и настоящим уставом порядке заполненных бюллетеней для голосования.

12.1.10. Форма проведения общего собрания акционеров определяется инициатором его созыва. Годовое общее собрание акционеров, а также собрание акционеров, повестка дня которого включает вопросы об избрании Ревизора Общества, а также вопросы, предусмотренные Федеральным законом «Об акционерных обществах» может проводиться только в очной форме.

Годовое общее собрание акционеров Общества

12.1.11. Общество обязано не ранее чем через два и не позднее чем через шесть месяцев после окончания финансового года провести годовое общее собрание акционеров. Подготовка годового общего собрания акционеров осуществляется в порядке, предусмотренном настоящим уставом.

Внеочередное общее собрание акционеров

12.1.12. Общие собрания акционеров Общества, проводимые помимо годового собрания, являются внеочередными. Созыв и проведение внеочередного общего собрания акционеров осуществляется по решению Единичного исполнительного органа Общества на основании его собственной инициативы, требования Ревизора Общества, а также акционеров (акционера), являющихся владельцами не менее чем 10 процентов голосующих акций Общества на дату предъявления требования.

12.1.13. Внеочередное общее собрание акционеров, созываемое по требованию Ревизора Общества, а также акционеров (акционера), являющихся владельцами не менее чем 10 процентов голосующих акций Общества, должно быть проведено в течение 40 дней с момента представления требования о проведении внеочередного общего собрания акционеров.

12.1.14. Требование о проведении внеочередного общего собрания акционеров Общества предъявляется Обществу в письменной форме путем направления почтовой связью в адрес Общества либо посредством личного вручения под роспись единоличному исполнительному органу Общества или в канцелярию Общества.

Требование о проведении общего собрания должно быть подписано лицами, требующими его созыва. В случае, если требование о проведении общего собрания исходит от акционеров, такое требование должно содержать имена (наименования) акционеров, требующих созыва собрания, указание количества и категории (типа) принадлежащих им на дату предъявления требования акций. Требование о проведении общего собрания должно содержать формулировку вопросов, подлежащих внесению в повестку дня такого собрания, а требование о выдвижении кандидатов в органы управления Общества – имя каждого предлагаемого кандидата, наименование органа, для избрания в который он предлагается.

Требование о созыве внеочередного общего собрания акционеров может содержать также формулировки решений по каждому из предложенных вопросов, а также предложение о форме проведения общего собрания акционеров.

12.1.15. Единичный исполнительный орган Общества не вправе вносить изменения в формулировки вопросов повестки дня, формулировки решений по таким вопросам и изменять предложенную форму проведения внеочередного общего собрания акционеров.

12.1.16. В течение 5 дней с даты предъявления требования о проведении общего собрания лицами, указанными в п. 12.1.14 настоящего Устава, Единичный исполнительный орган Общества должен принять решение о проведении внеочередного общего собрания акционеров либо об отказе в его созыве.

Решение об отказе в созыве внеочередного общего собрания акционеров может быть принято, если:

не соблюден установленный настоящим уставом и Федеральным законом «Об акционерных обществах» порядок предъявления требования о созыве внеочередного общего собрания акционеров;

акционеры (акционер), требующие созыва общего собрания не являются владельцами не менее чем 10 процентов голосующих акций Общества на дату предъявления требования;

один из вопросов, предложенных для внесения в повестку дня внеочередного общего собрания акционеров, не относится к его компетенции и (или) не соответствует требованиям законодательства Российской Федерации.

Решение Единичного исполнительного органа Общества о созыве внеочередного общего собрания акционеров, мотивированное решение об отказе в его созыве, направляется инициаторам созыва внеочередного общего собрания акционеров заказным письмом или вручается указанным лицам (их представителям) не позднее 3 дней с момента принятия такого решения.

Подготовка к проведению общего собрания акционеров

12.1.17. Подготовка к проведению общего собрания акционеров осуществляется Единичным исполнительным органом Общества. При подготовке к общему собранию акционеров Единичный исполнительный орган Общества определяет:

форму проведения общего собрания;

- * дату, место и время проведения общего собрания;
- * дату составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров;
- * повестку дня общего собрания акционеров;
- * порядок сообщения акционерам о проведении общего собрания;
- * перечень информации, предоставляемой акционерам при подготовке к общему собранию акционеров и порядок ее предоставления;
- * форму и текст бюллетеня для голосования или карточки для голосования.

В случае проведения общего собрания акционеров в очной форме Единичный исполнительный орган Общества должен определить время начала регистрации лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров.

В случае проведения общего собрания акционеров в заочной форме Единичный исполнительный орган Общества должен также определить дату окончания приема бюллетеней и почтовый адрес, по которому могут быть направлены заполненные бюллетени.

12.1.18. Список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, составляется на основании данных реестра акционеров Общества на дату, устанавливаемую Единичным исполнительным органом Общества при подготовке к проведению общего собрания акционеров.

Дата составления указанного списка не может быть установлена ранее даты принятия решения о проведении общего собрания и более чем за 50 дней до даты проведения общего собрания.

Список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров должен содержать имя (наименование) каждого такого лица, данные, необходимые для его идентификации, данные о количестве и категории (типе) принадлежащих ему голосующих акций, почтовый адрес, по которому ему должны направляться сообщение о проведении общего собрания, бюллетени для голосования (в случае проведения общего собрания в заочной форме), и отчет об итогах голосования.

Список лиц, имеющих право на участие в общем собрании, представляется Обществом для ознакомления по требованию лиц, включенных в этот список и обладающих не менее чем 1 % голосующих акций Общества. Данные документов и почтовый адрес физических лиц, включенных в этот список, предоставляются только с согласия этих лиц.

По требованию любого заинтересованного лица Общество обязано в течение 3 дней предоставить ему выписку из списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании, или справку о том, что оно не включено в указанный список.

12.1.19. Сообщение акционерам о проведении общего собрания акционеров должно быть сделано не позднее чем за 20 дней, а сообщение о проведении общего собрания акционеров, повестка дня которого включает вопрос о реорганизации Общества, - не позднее чем за 30 дней до даты его проведения.

В случае, если предлагаемая повестка дня общего собрания акционеров содержит вопрос о реорганизации общества в форме слияния, выделения или разделения и вопрос об избрании совета директоров (наблюдательного совета) общества, создаваемого путем реорганизации в форме слияния, выделения или разделения сообщением акционерам о проведении внеочередного общего собрания акционеров должно быть сделано не позднее чем за 70 дней до даты его проведения.

Сообщение акционерам о проведении общего собрания в указанные сроки должно быть направлено каждому лицу, включенному в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, заказным письмом или вручено лично под роспись.

В сообщении о проведении общего собрания акционеров должны быть указаны:

- * полное фирменное наименование общества и место нахождения общества;
- * форма проведения общего собрания акционеров (собрание или заочное голосование);
- * дата, место, время проведения общего собрания акционеров и в случаях, когда в соответствии с законом заполненные бюллетени могут быть направлены обществу, почтовый адрес, по которому могут направляться заполненные бюллетени, либо в случае проведения общего собрания акционеров в форме заочного голосования дата окончания приема бюллетеней для голосования и почтовый адрес, по которому должны направляться заполненные бюллетени;
- * дата составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров;
- * повестка дня общего собрания акционеров;
- * порядок ознакомления с информацией (материалами), подлежащей предоставлению при подготовке к проведению общего собрания акционеров, и адрес (адреса), по которому с ней можно ознакомиться.

В случаях, установленных настоящим уставом, сообщение о проведении общего собрания акционеров должно содержать и иные предусмотренные настоящим уставом сведения.

12.1.20. К информации (материалам), подлежащей предоставлению лицам, имеющим право на участие в общем собрании акционеров, при подготовке к проведению общего собрания акционеров общества, относятся годовая бухгалтерская отчетность, в том числе заключение Ревизора Общества по результатам проверки годовой бухгалтерской отчетности, сведения о кандидате (кандидатах) на должность Директора Общества, сведения о кандидатах в Ревизоры Общества, проект изменений и дополнений, вносимых в устав Общества, или проект устава Общества в новой редакции, проекты внутренних документов Общества, проекты решений Общего собрания акционеров, предусмотренная законом

информация об акционерных соглашениях, заключенных в течение года до даты проведения Общего собрания акционеров, а также иная информация (материалы), предусмотренная уставом Общества.

Перечень дополнительной информации (материалов), обязательной для предоставления лицам, имеющим право на участие в общем собрании акционеров, при подготовке к проведению общего собрания акционеров, устанавливается федеральным органом исполнительной власти по рынку ценных бумаг.

Указанная информация должна быть доступна для ознакомления лицам, имеющим право на участие в общем собрании, в течение сроков, предусмотренных для уведомления об общем собрании акционеров, а также во время его проведения.

Общество обязано по требованию лица, включенного в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, предоставить ему копии указанных документов в течение 5 дней с даты поступления в Общество соответствующего требования за плату, не превышающую затрат на их изготовление.

Предложения в повестку дня общего собрания акционеров

12.1.21. Акционеры (акционер), являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процента голосующих акций Общества, вправе внести вопросы в повестку дня годового общего собрания акционеров Общества и выдвинуть кандидата на должность Ревизора Общества, а также кандидата на должность единоличного исполнительного органа. Такие предложения должны поступить в Общество не позднее чем через 30 дней после окончания финансового года.

12.1.22. Указанные предложения должны быть внесены в письменной форме. Указанные предложения могут быть предъявлены Обществу путем направления в его адрес почтовой связью либо путем вручения под роспись единоличному исполнительному органу Общества или в канцелярию Общества.

12.1.23. Предложение о внесении вопросов в повестку дня общего собрания акционеров должно содержать формулировку каждого предлагаемого вопроса, а предложение о выдвижении кандидатов - имя и данные документа, удостоверяющего личность каждого предлагаемого кандидата, наименование органа, для избрания в который он предлагается. Предложения о внесении вопросов в повестку дня годового общего собрания, а также предложения о выдвижении кандидатов должны содержать имя представивших их акционеров (наименование), количество и категорию (тип) принадлежащих им акций, и должны быть подписаны акционерами (акционером).

Предложение о внесении вопросов в повестку дня годового общего собрания акционеров может содержать формулировку решения по каждому предлагаемому вопросу.

12.1.24. Единичный исполнительный орган Общества обязан рассмотреть поступившие предложения и принять решение о включении их в повестку дня общего собрания акционеров или об отказе во включении в указанную повестку дня не позднее 5 дней с даты окончания срока, указанного в п. 12.1.21 настоящего устава.

Вопрос, предложенный акционерами, подлежит включению в повестку дня общего собрания акционеров, равно как и выдвинутые кандидаты подлежат включению в список кандидатур для голосования по выборам в соответствующие органы Общества, за исключением случаев если:

- * акционерами (акционером) не соблюдены сроки, предусмотренные п. 12.1.21 настоящего устава;
- * акционеры (акционер) не являются владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций Общества;
- * предложение не соответствует требованиям, предусмотренным п. 12.1.22 и п. 12.1.23 настоящего устава;
- * вопрос, предложенный для внесения в повестку дня общего собрания акционеров, не отнесен к его компетенции, и (или) не соответствует требованиям законодательства Российской Федерации.

12.1.25. Мотивированное решение Единичного исполнительного органа Общества об отказе во включении предложенного вопроса в повестку дня общего собрания акционеров Общества или кандидата в список кандидатур для голосования по выборам в соответствующий орган Общества направляется акционером (акционеру), внесшим вопрос или выдвинувшим кандидата, не позднее 3 дней с даты его принятия заказным письмом или вручается под роспись.

В случае принятия Единичным исполнительным органом Общества решения об отказе во включении предложенного вопроса в повестку дня общего собрания акционеров или кандидата в список кандидатур для голосования по выборам в соответствующий орган Общества либо в случае уклонения Единичного исполнительного органа Общества от принятия такого решения, акционер вправе обратиться в суд с требованием о понуждении Общества включить предложенный вопрос в повестку дня общего собрания акционеров или кандидата в список кандидатур для голосования по выборам в соответствующий орган Общества.

12.1.26. Единичный исполнительный орган Общества не вправе вносить изменения в формулировки вопросов, предложенных для включения в повестку дня общего собрания акционеров и формулировки решений по таким вопросам.

Помимо вопросов, предложенных для включения в повестку дня общего собрания акционеров акционерами, а также в случае отсутствия таких предложений, отсутствия или недостаточного количества кандидатов, предложенных акционерами для образования соответствующего органа, Единичный исполнительный орган Общества вправе включать в повестку дня общего собрания акционеров вопросы или кандидатов в список кандидатур по своему усмотрению.

12.2. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ АКЦИОНЕРОВ

Порядок участия акционеров в общем собрании акционеров

12.2.1. Право на участие акционеров в общем собрании акционеров осуществляется акционером как лично, так и через своего представителя. Акционер может принимать участие в собрании следующими способами:

- лично участвовать в обсуждении вопросов повестки дня общего собрания и голосовать по ним;
- направлять для участия в обсуждении вопросов повестки дня общего собрания и голосования по ним своего представителя;
- голосовать заочно путем направления в Общество в установленном настоящим уставом порядке бюллетени для голосования (в случае проведения общего собрания в заочной форме);
- доверять право голосования заочно своему представителю (в случае проведения общего собрания в заочной форме).

12.2.2. Акционер вправе в любое время заменить своего представителя на общем собрании акционеров или лично принять участие в общем собрании акционеров.

Представитель акционера действует на общем собрании акционеров в соответствии с полномочиями, основанными на указаниях федеральных законов или актов уполномоченных на то государственных органов и органов местного самоуправления либо на основании доверенности.

12.2.3. Доверенность на голосование на общем собрании акционеров составляется в письменной форме и должна содержать сведения о представляемом и представителе (имя или наименование, место жительства или место нахождения, паспортные данные). Доверенность на голосование должна быть оформлена в соответствии с требованиями п.п. 4 и 5 ст. 185 ГК РФ или удостоверена нотариально.

12.2.4. В случае передачи акции после даты составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, и до даты проведения общего собрания акционеров лицо, включенное в этот список, обязано выдать приобретателю доверенность на голосование или голосовать на общем собрании в соответствии с указаниями приобретателя акций. Указанное право распространяется на каждый последующий случай передачи акции после даты составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, но до даты его проведения.

12.2.5. В случае, если акция Общества находится в общей долевой собственности нескольких лиц, то правомочия по голосованию на общем собрании акционеров осуществляются по их усмотрению одним из участников общей долевой собственности либо их общим представителем. Полномочия каждого из указанных лиц должны быть оформлены в порядке, предусмотренном п. 12.2.3 настоящего устава.

Кворум общего собрания акционеров

12.2.6. Общее собрание акционеров правомочно, если в нем приняли участие акционеры, обладающие в совокупности более чем половиной голосов размещенных голосующих акций Общества. Принявшими участие в общем собрании считаются акционеры, прошедшие процедуру регистрации для участия в общем собрании акционеров. Принявшими участие в общем собрании акционеров, проводимом в заочной форме, считаются акционеры, бюллетени которых получены Обществом до даты окончания приема бюллетеней. Дата получения Обществом бюллетеня для голосования определяется по дате получения Обществом заказного письма (дате вручения бюллетеня под роспись).

12.2.7. Общее собрание акционеров, проводимое в очной форме, открывается, если ко времени начала его проведения имеется кворум хотя бы по одному из вопросов, включенных в повестку дня. Регистрация лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, не зарегистрировавшихся для участия в общем собрании до его открытия, оканчивается не ранее завершения обсуждения последнего вопроса повестки дня, по которому имеется кворум.

12.2.8. В случае, если ко времени начала проведения общего собрания акционеров нет кворума ни по одному из вопросов, включенных в повестку дня, открытие общего собрания переносится на один час. Перенос открытия общего собрания акционеров более одного раза не допускается.

12.2.9. При отсутствии кворума для проведения годового общего собрания должно быть проведено повторное общее собрание акционеров с той же повесткой дня. При отсутствии кворума для проведения внеочередного собрания может быть проведено повторное общее собрание акционеров с той же повесткой дня. В случаях, когда единоличный исполнительный орган был обязан созвать внеочередное общее собрание акционеров, повторное общее собрание акционеров также должно быть проведено с той же повесткой дня.

12.2.10. Повторное общее собрание акционеров правомочно, если в нем приняли участие акционеры, обладающие в совокупности не менее чем 30 процентов голосов размещенных голосующих акций Общества. Требования, установленные настоящим уставом для сообщения о проведении общего собрания, а также требования к порядку его проведения, распространяются также и на повторное общее собрание акционеров.

12.2.11. При проведении общего собрания акционеров менее чем через 40 дней после несостоявшегося общего собрания акционеров лица, имеющие право на участие в общем собрании акционеров, определяются в соответствии со списком лиц, имевших право на участие в несостоявшемся общем собрании акционеров.

12.2.12. Порядок ведения общего собрания акционеров определяется общим собранием акционеров и должен быть включен в повестку дня каждого общего собрания акционеров первым вопросом.

Голосование на общем собрании акционеров. Бюллетень для голосования

12.2.13. Голосование на общем собрании акционеров осуществляется по принципу «одна голосующая акция – один голос».

12.2.14. Голосование по вопросам повестки дня общего собрания осуществляется бюллетенями для голосования.

12.2.15. В случае проведения общего собрания акционеров в очной форме бюллетень для голосования вручается под роспись каждому лицу, включенному в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров (его представителю), зарегистрировавшемуся для участия в общем собрании акционеров.

12.2.16. В случае проведения общего собрания акционеров в заочной форме бюллетень направляется каждому лицу, включенному в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров, заказным письмом или вручается под роспись одновременно с направлением (вручением) сообщения о проведении общего собрания акционеров. В этом случае акционер вправе осуществить свое право на участие в общем собрании акционеров путем направления в Общество (вручения Обществу) в указанных в сообщении о проведении собрания акционеров сроки и порядке бюллетеней для голосования.

12.2.17. В бюллетене для голосования должны быть указаны:

- полное фирменное наименование Общества и его место нахождения;
- дата, место и время проведения общего собрания (дата окончания приема бюллетеней для голосования и почтовый адрес, по которому должны направляться (вручаться) заполненные бюллетени в случае проведения общего собрания в заочной форме);
- формулировки решений по каждому вопросу повестки дня общего собрания (имя каждого кандидата), голосование по которому осуществляется данным бюллетенем;
- варианты голосования по каждому вопросу повестки дня, выраженные формулировками «за», «против», «воздержался»;
- упоминание о том, что бюллетень для голосования должен быть подписан акционером.

Форма и текст бюллетеня для голосования для каждого общего собрания утверждается единоличным исполнительным органом Общества при подготовке к общему собранию акционеров.

12.2.18. При подведении итогов голосования засчитываются только голоса по тем вопросам, по которым голосующим оставлен только один из возможных вариантов голосования. Бюллетени, заполненные с нарушением указанного требования, признаются недействительными и голоса по содержащимся в них вопросам не засчитываются.

12.2.19. Бюллетень для голосования может содержать несколько вопросов, поставленных на голосование. Несоблюдение требования, изложенного в п. 12.2.18 настоящего устава, в отношении одного или нескольких вопросов не влечет недействительность бюллетеня в целом.

12.2.20. Недействительным в целом признается бюллетень для голосования, в котором не содержится подписи акционера.

Подведение итогов голосования на общем собрании акционеров. Документы общего собрания акционеров

12.2.21. По итогам голосования счетной комиссией или лицом, выполняющим функции счетной комиссии, составляется протокол об итогах голосования.

Протокол об итогах голосования составляется в течение 3 дней после закрытия общего собрания акционеров или даты окончания приема бюллетеней при проведении общего собрания в заочной форме. После составления протокола об итогах голосования и подписания протокола общего собрания акционеров указанные документы, а также печатанные бюллетени или карточки для голосования сдаются в архив Общества на хранение.

Решения, принятые общим собранием акционеров, а также итоги голосования, оглашаются на общем собрании акционеров, в ходе которого проводилось голосование

12.2.22. Протокол общего собрания акционеров составляется не позднее 3 дней после закрытия общего собрания или даты окончания приема бюллетеней в случае проведения общего собрания в заочной форме. Протокол общего собрания акционеров составляется в 2 экземплярах, каждый из которых должен быть подписан председательствующим на общем собрании и секретарем общего собрания. В протоколе общего собрания акционеров указываются:

- полное фирменное наименование и место нахождения Общества;
- вид общего собрания акционеров (годовое или внеочередное);
- форма проведения общего собрания акционеров (очная или заочная);

- *дата проведения общего собрания акционеров;
- *место проведения общего собрания, проведенного в очной форме (адрес, по которому проводилось собрание);
- *повестка дня общего собрания;
- *время начала и время окончания регистрации лиц, имеющих право на участие в общем собрании, проведенном в очной форме;
- *время открытия и время закрытия общего собрания, проведенного в очной форме, а в случае, если решения, принятые общим собранием, и итоги голосования по ним оглашались на общем собрании, также время начала подсчета голосов;
- *почтовый адрес (адреса), по которым направлялись заполненные бюллетени для голосования при проведении общего собрания в форме заочного голосования;
- *число голосов, которыми обладали лица, включенные в список лиц, имеющих право на участие в общем собрании, по каждому вопросу повестки дня;
- *число голосов, которыми обладали лица, принявшие участие в общем собрании, по каждому вопросу повестки дня с указанием, имелся ли кворум по каждому вопросу;
- *число голосов, отданных за каждый из вариантов голосования («за», «против» и «воздержался») по каждому вопросу повестки дня, по которому имелся кворум;
- *число голосов по каждому вопросу повестки дня общего собрания, поставленному на голосование, которые не подсчитывались в связи с признанием бюллетеней (в том числе в части голосования по соответствующим вопросам) недействительными;
- *формулировки решений, принятых общим собранием акционеров по каждому вопросу повестки дня;
- *основные положения выступлений и имена выступавших лиц по каждому вопросу повестки дня общего собрания, проведенного в форме собрания;
- *председатель (президиум) и секретарь собрания;
- *дата составления протокола общего собрания акционеров.

12.2.23. К протоколу общего собрания акционеров приобщаются документы, принятые или утвержденные решениями общего собрания.

Председательствующий на общем собрании акционеров.

12.2.24. Акционеры, надлежащим образом зарегистрированные в качестве участников Общего собрания акционеров, избирают председательствующего (Председателя) из своего числа.

Председательствующий может поручить ведение собрания другому лицу, при этом он остается председательствующим на общем собрании акционеров.

На каждое Общее собрание акционеров Председательствующий назначает Секретаря.

13. ЕДИНОЛИЧНЫЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОРГАН ОБЩЕСТВА

Общие положения. Компетенция

13.1. Руководство текущей деятельностью Общества осуществляется Директором Общества (единоличный исполнительный орган Общества), который избирается Общим собранием акционеров Общества сроком на 3 года. Директор Общества подотчетен Общему собранию акционеров Общества.

13.2. Директор Общества осуществляет свою деятельность в соответствии с положениями настоящего устава. Права и обязанности Директора Общества по осуществлению руководства текущей деятельностью Общества определяются настоящим уставом и договором, заключаемым Директором с Обществом. Договор от имени Общества подписывается председательствующим на Общем собрании акционеров Общества.

13.3. На отношения между Обществом и Директором Общества действие законодательства Российской Федерации о труде распространяется в части, не противоречащей положениям Федерального закона «Об акционерных обществах».

13.4. Допускается совмещение Директором Общества должностей в органах управления других организаций.

13.5. К компетенции Директора Общества относится решение всех вопросов руководства текущей деятельностью Общества, за исключением вопросов, отнесенных федеральным законом «Об акционерных обществах» и настоящим уставом к компетенции общего собрания акционеров Общества. Директор Общества организует выполнение решений общего собрания акционеров Общества. Директор без доверенности действует от имени Общества, в том числе:

- *осуществляет оперативное руководство деятельностью Общества;
- *имеет право первой подписи документов Общества;
- *осуществляет созыв годового и внеочередного Общих собраний акционеров, за исключением случаев, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;
- *утверждает повестку дня Общего собрания акционеров;

- *определяет дату составления списка лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, и решает другие вопросы, связанные с подготовкой и проведением Общего собрания акционеров;
- *совершает от имени Общества сделки и распоряжается имуществом Общества в пределах, установленных настоящим уставом;
- *принимает решение об участии и о прекращении участия Общества в других организациях (за исключением организаций, указанных в подпункте 18 пункта 12.1.2. настоящего устава);
- *представляет интересы Общества на территории Российской Федерации и за ее пределами;
- *утверждает штаты, заключает трудовые договоры с работниками Общества, применяет к этим работникам меры поощрения и налагает на них взыскания;
- *выдает доверенности от имени Общества;
- *организует ведение бухгалтерского учета и отчетности Общества;
- *издает приказы и дает указания, обязательные для исполнения всеми работниками Общества;
- *назначает временно исполняющего обязанности Директора Общества в случае досрочного прекращения его полномочий.
- *исполняет иные функции, необходимые для осуществления деятельности Общества.

Избрание Директора Общества

13.6. Избрание Директора Общества и досрочное прекращение его полномочий осуществляется Общим собранием акционеров Общества. Общее собрание акционеров Общества вправе в любое время принять решение о досрочном прекращении полномочий Директора Общества.

Ответственность Директора Общества

13.7. Директор Общества при осуществлении своих прав и исполнении обязанностей должен действовать в интересах Общества, осуществлять свои права и исполнять обязанности в отношении Общества добросовестно и разумно.

13.8. Директор Общества несет ответственность перед Обществом за убытки, причиненные Обществу его виновными действиями (бездействием).

13.9. Общество или акционер (акционеры), владеющий в совокупности не менее чем 1 процент размещенных обыкновенных акций Общества, вправе обратиться в суд с иском к Директору Общества о возмещении убытков, причиненных Обществу, в случаях, предусмотренных п. 13.8 настоящего устава.

14. СДЕЛКИ ОБЩЕСТВА

14.1. Общество вправе от своего имени совершать любые сделки, не противоречащие законодательству Российской Федерации. Сделки от имени Общества заключает Директор, за исключением крупных сделок и сделок, в совершении которых имеется заинтересованность.

При заключении Обществом крупной сделки, либо сделки в совершении которой имеется заинтересованность, Общество руководствуется правилами, установленными главами X и XI Федерального закона «Об акционерных обществах».

15. КОНТРОЛЬ ЗА ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОБЩЕСТВА

Ревизор Общества. Аудитор общества

15.1. В обществе отсутствует ревизор.

Ревизор может быть избран для осуществления контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общества общим собранием акционеров ежегодно в соответствии с настоящим уставом избирается Ревизор Общества. По решению общего собрания акционеров Ревизору Общества в период исполнения ими своих обязанностей могут выплачиваться вознаграждения и (или) компенсироваться расходы, связанные с исполнением ими своих обязанностей. Размеры таких вознаграждений и компенсаций устанавливаются решением общего собрания акционеров.

15.2. Проверка (ревизия) финансово-хозяйственной деятельности Общества осуществляется по итогам деятельности Общества за год, а также во всякое время по инициативе Ревизора Общества, решению общего собрания акционеров, или по требованию акционера (акционеров) Общества, владеющего в совокупности не менее чем 10 процентами голосующих акций Общества.

15.3. По требованию Ревизора Общества лица, занимающие должности в органах управления Общества, обязаны представить документы о финансово-хозяйственной деятельности Общества. Ревизор Общества вправе потребовать созыва внеочередного общего собрания акционеров в соответствии с настоящим уставом.

15.4. Ревизор Общества не может одновременно занимать иные должности в органах управления Общества. Акции, принадлежащие единоличному исполнительному органу Общества, не могут участвовать в голосовании при избрании Ревизора Общества.

15.5. Аудитор (гражданин или аудиторская организация) Общества осуществляет проверку финансовой деятельности Общества в соответствии с правовыми актами РФ на основании заключаемого с договором.

15.6. Общее собрание акционеров утверждает аудитора Общества. Размер оплаты его услуг определяется исполнительным органом Общества.

Заключение ревизора Общества или аудитора Общества

15.7. По итогам проверки финансово-хозяйственной деятельности Общества Ревизор Общества или аудитор Общества составляет заключение, в котором должны содержаться:

- подтверждение достоверности данных, содержащихся в отчетах, и иных финансовых документах Общества;
- информация о фактах нарушения установленных правовыми актами Российской Федерации порядка ведения бухгалтерского учета и представления финансовой отчетности, а также правовых актов Российской Федерации по осуществлению финансово-хозяйственной деятельности.

16. УЧЕТ И ОТЧЕТНОСТЬ, ДОКУМЕНТЫ ОБЩЕСТВА. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЩЕСТВЕ

Бухгалтерский учет и финансовая отчетность Общества

16.1. Общество обязано вести бухгалтерский учет и представлять финансовую отчетность в порядке, установленном законом «Об акционерных обществах» и иными правовыми актами Российской Федерации.

16.2. Ответственность за организацию, состояние и достоверность бухгалтерского учета в Обществе, своевременное представление ежегодного отчета и другой финансовой отчетности в соответствующие органы, а также сведений о деятельности Общества, представляемых акционерам, кредиторам и в средства массовой информации, несет исполнительный орган Общества в соответствии с настоящим уставом, законом «Об акционерных обществах» и иными правовыми актами Российской Федерации.

16.3. Достоверность данных, содержащихся в годовом отчете Общества, годовой бухгалтерской отчетности должна быть подтверждена Ревизором Общества. Перед опубликованием Обществом указанных в настоящем пункте документов Общество обязано привлечь для ежегодной проверки и подтверждения годовой финансовой отчетности аудитора, не связанного имущественными интересами с обществом или его акционерами.

Хранение документов Общества

16.4. Общество обязано хранить документы, предусмотренные п.1 ст.89 Федерального закона «Об акционерных обществах», а также иные документы, предусмотренные законом «Об акционерных обществах», уставом Общества, внутренними документами Общества, решениями общего собрания акционеров, Директора Общества, а также документы, предусмотренные правовыми актами Российской Федерации.

16.5. Общество хранит документы, предусмотренные п.1 ст.89 Федерального закона «Об акционерных обществах», по месту нахождения исполнительного органа в порядке и в течение сроков, которые установлены федеральным органом исполнительной власти по рынку ценных бумаг.

16.6. Информация об Обществе предоставляется им в соответствии с требованиями Федерального закона «Об акционерных обществах» и иных правовых актов Российской Федерации.

16.7. Общество обязано обеспечить акционерам доступ к документам, предусмотренным п.1 ст.89 Федерального закона «Об акционерных обществах». К документам бухгалтерского учета имеют право доступа акционеры (акционер), имеющие в совокупности не менее 25 процентов голосующих акций Общества.

16.8. Документы, предусмотренные п.1 ст.89 Федерального закона «Об акционерных обществах», должны быть предоставлены Обществом в течение семи дней со дня предъявления соответствующего требования для ознакомления в помещении исполнительного органа Общества. Общество обязано по требованию лиц, имеющих право доступа к документам, предоставить им копии указанных документов. Плата, взимаемая Обществом за предоставление данных копий, не может превышать затраты на их изготовление.

Общество обязано обеспечивать акционерам общества доступ к имеющимся у него судебным актам по спору, связанному с созданием общества, управлением им или участием в нем, в том числе к определениям о возбуждении арбитражным судом производства по делу и принятии искового заявления или заявления, об изменении основания или предмета ранее заявленного иска. В течение трех дней со дня предъявления соответствующего требования акционером указанные документы должны быть предоставлены обществом для ознакомления в помещении исполнительного органа общества. Общество по требованию акционера обязано предоставить ему копии указанных документов. Плата, взимаемая обществом за предоставление таких копий, не может превышать затраты на их изготовление.

Обязательное раскрытие Обществом информации

16.9. Обязательное раскрытие информации Обществом осуществляется в объеме и порядке, которые установлены федеральным органом исполнительной власти по рынку ценных бумаг.

Информация об аффилированных лицах Общества

16.10. Лицо признается аффилированным в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

16.11. Аффилированные лица Общества обязаны в письменной форме уведомить Общество о принадлежащих им акциях Общества с указанием их количества и категорий (типов) не позднее 10 дней с даты приобретения акций.

16.12. В случае, если в результате непредставления по вине аффилированного лица указанной информации или несвоевременного ее представления Обществу причинен имущественный ущерб, аффилированное лицо несет перед Обществом ответственность в размере причиненного ущерба.

16.13. Общество обязано вести учет его аффилированных лиц и представлять отчетность о них в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

17. РЕОРГАНИЗАЦИЯ И ЛИКВИДАЦИЯ ОБЩЕСТВА

17.1. Общество может быть добровольно реорганизовано в порядке, предусмотренном Федеральным законом «Об акционерных обществах». Другие основания и порядок реорганизации Общества определяются Гражданским кодексом Российской Федерации и федеральными законами.

17.2. Общество может быть ликвидировано добровольно в порядке, установленном Гражданским кодексом Российской Федерации, с учетом требований Федерального закона «Об акционерных обществах» и настоящего устава. Общество может быть ликвидировано по решению суда по основаниям, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации.

Ликвидация Общества влечет за собой его прекращение без перехода прав и обязанностей в порядке правопреемства к другим лицам.

17.3. Ликвидация Общества считается завершенной, а Общество - прекратившим существование с момента внесения органом государственной регистрации соответствующей записи в единый государственный реестр юридических лиц.

сульт, екі түрлеріне негатыб

Директор

КОПИЯ ВЕРНА

КОПИЯ ВЕРНА

Копия сделана с оригинала

Скреплено печатью 18 (Восемнадцать) листов

Подлинник храниться у главного бухгалтера

Директор

Гейфман Е.М.

Зарегистрирован

Межрайонная ИФНС России № 1 по

Республике Мордовии

ОГРН 1201500000000

TPN 0151327C4C126

OT 15.00 10

Заместитель
начальника

Список лиц - клиентов номинальных держателей, имеющих право на участие в годовом общем собрании акционеров по состоянию на 28.02.2022

Полное наименование Акционерное общество "Спектр-Электро"
ЭМИТЕНТА:

ОГРН 1101327001445 выдан 16.07.2010г. Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 1 по Республике
Мордовия
Место нахождения: 430001, Респ. Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126
тел.: (8342) 29-60-87 факс: (8342) 47-48-15

Общее кол-во размещенных акций: 475 100
Общее кол-во размещенных голосующих акций: 475 100

Информация о ценных бумагах эмитента:

Вид ЦБ	Категория ЦБ, Тип ЦБ	Номинальная стоимость	Гос.рег.номер выпуска ЦБ	Кол-во ЦБ	Кол-во голосов	Права из ЦБ
Акция	Обыкновенная именная	100	1-01-20494-Р	475 100	475 100	голосуют
ИТОГО:				475 100	475 100	

Количество лиц - 1

Уполномоченное лицо Регистратора

Исх. № ЦО22-23033 от 21.03.2022

Данные о регистраторе:

Полное наименование: Акционерное общество "Независимая регистраторская компания Р.О.С.Т."
Лицензия на деятельность по ведению реестра № 045-13976-000001 от 03.12.2002
Адрес места нахождения: 107076, г. Москва, ул. Стромынка, д. 18, корп. 5Б, помещение IX
Адрес почтовый: 107076, г. Москва, ул. Стромынка, д. 18, корп. 5Б
Тел: (495) 780-7363, (495) 780-7367



(Handwritten signature)

Полянский Ю.И.

№ п/п	Номер лицевого счета/ Наименование НД	ФИО (Полное наименование)	Тип, серия, номер, кем выдан, дата выдачи документа	Место нахождения; Почтовый адрес	Количество АО1, 1-01-20494-Р, номинал 100 руб	Тип ЗЛ	Вид ЗЛ
1	4/SNH1001002/Акционерное общество "Специализированный депозитарий "ИНФИНИТУМ" / Международный код идентификации: 253400BR21A4E1D0V852	Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания "ПРОФИИНВЕСТ" Д.У. ЗПИФ смешанных инвестиций "Региональный фонд инвестиций в субъекты малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия"	Свидетельство о записи в ЕГРЮЛ №1047796726669	430005, Республика Мордовия, город Саранск, улица Советская, дом 50, корпус 1	475000	Ю	Вл
ИТОГО:					475 000		

Тип зарегистрированного лица:
Ю - Юридическое лицо

Вид зарегистрированного лица:
Вл - Владелец

Вид, категория (тип) ценных бумаг:
АО1 - Акция Обыкновенная именная

Список лиц, имеющих право на участие в годовом общем собрании акционеров, по состоянию на 28.02.2022

Полное наименование эмитента: Акционерное общество "Спектр-Электро"

ОГРН 1101327001445 выдан 16.07.2010г. Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 1 по Республике Мордовия

Место нахождения: 430001, Респ. Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126
тел.: (8342) 29-60-87 факс: (8342) 47-48-15

Специальное право («золотая акция»): отсутствует

Общее кол-во размещенных голосующих акций (голосуют обыкновенные акции): 475100

Информация о ценных бумагах эмитента:

Вид и категория ЦБ	Префикс ЦБ	Номинальная стоимость	Гос. рег. номер выпуска ЦБ	Кол-во размещенных ЦБ в т.ч. на казначейском счете эмитента		на эмиссионном счете
				Всего		
1	2	3	4	5	6	7
Акция обыкновенная именная (вып. 1)	АО1	100	1-01-20494-Р	475100		
ИТОГО по обыкновенным				475100		
ИТОГО по привилегированным						
ИТОГО				475100		

*) – Помеченные выпуски ЦБ не участвуют при составлении списка лиц

Уполномоченное лицо

Исх. № ЦО22-16158 от 01.03.2022

Данные о регистраторе:

Полное наименование: Акционерное общество "Независимая регистраторская компания Р.О.С.Т."

Лицензия на деятельность по ведению реестра № 045-13976-000001 от 03.12.2002

Адрес места нахождения: 107076, г. Москва, ул. Стромынка, д. 18, корп. 5Б, помещение IX

Адрес почтовый: 107076, г. Москва, ул. Стромынка, д. 18, корп. 5Б

Тел: (495) 780-7363 (495) 780-7367



Полянский Ю.И.

№ п/п	Номер счета	ФИО (Полное наименование)	Тип, серия, номер, кем выдан, дата выдачи документа	Почтовый индекс, нахождения	Почтовый индекс, Почтовый адрес	Количество акций						Количество голосов	Тип лица	Вид счета
						Обыкновенные			По выпускам					
						всего шт.	в т.ч. блокированы шт.	в т.ч. в залоге шт.						
										шт.	шт.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
13		Калёкин Евгений Сергеевич												
		По Номинальным держателям и НДЦД: (счетов: 1)	Саранска			100			АО1 (100) Вл	100 ФЛ	ВЛ			
		ИТОГО по списку: (счетов: 2)				475000				475000				
						475100				475100				

Примечания:

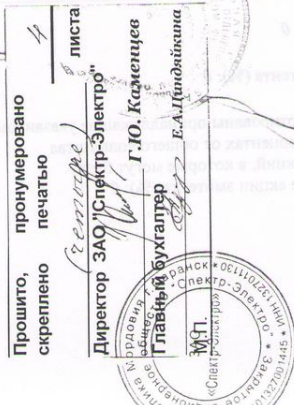
1. Типы лиц

- ЮЛ – юридическое лицо
- ФЛ – физическое лицо
- ОС – счет общей собственности

2. Виды счетов

- ВЛ – владелец
- НД – номинальный держатель
- ЦД – центральный депозитарий
- ДУ – доверительный управляющий
- НЛ – счет неуставленных лиц
- КС – казначейский счет эмитента
- ДС – депозитный счет
- ЗД – залогодержатель
- СС – специальный счет

КОНФИДЕНЦИАЛЬНО



Зарегистрировано 04.02.2011

РО ФСФР России в ПриФ

Руководитель

О.В. Чупалов

(подпись уполномоченного лица)

(печать регистрирующего органа)

ОТЧЕТ ОБ ИТОГАХ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ВЫПУСКА ЦЕННЫХ БУМАГ

Закрытое акционерное общество "Спектр-Электро"

акции именные обыкновенные бездокументарные
номинальная стоимость - 100 (сто) рублей
количество - 475 000 (четыреста семьдесят пять тысяч) штук
способ размещения - закрытая подписка

государственный регистрационный номер выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг:

1-01-20494-P-001D

дата государственной регистрации выпуска (дополнительного выпуска) ценных бумаг:

16.12.2010

Утвержден решением Директора, принятым "17" января 2011г., Приказ от "17" января 2011г. № 2

Место нахождения эмитента: Российская Федерация, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Васенко, д. 20.

Контактные телефоны с указанием междугородного кода: (8342) 24-03-67

Директор

Г.Ю. Каменцев

Дата "17" января 2011г.

Главный бухгалтер

Е.А. Циндякина

Дата "17" января 2011г.

1. Вид, категория (тип) ценных бумаг: *акции именные*

Категория акций *обыкновенные*

2. Форма ценных бумаг: *бездокументарные*

3. Способ размещения ценных бумаг:
закрытая подписка

4. Фактический срок размещения ценных бумаг:

Дата фактического начала размещения ценных бумаг (дата заключения первого договора, направленного на отчуждение ценной бумаги (ценных бумаг)): *27.12.2010*

Дата фактического окончания размещения ценных бумаг (дата внесения последней записи по лицевому счету (счету депо) приобретателя ценных бумаг или дата передачи последнего сертификата ценных бумаг приобретателю): *14.01.2011*

В соответствии со ст. 40 и 41 Федерального закона "Об акционерных обществах" преимущественное право приобретения ценных бумаг не предоставлялось

5. Номинальная стоимость каждой ценной бумаги выпуска (дополнительного выпуска)

Номинальная стоимость ценной бумаги выпуска (руб.): *100*

6. Количество размещенных ценных бумаг (штук):

Количество фактически размещенных ценных бумаг (штук): *475000*

Количество фактически размещенных ценных бумаг, оплачиваемых денежными средствами (штук): *475000*

Количество фактически размещенных ценных бумаг, оплачиваемых иным имуществом (штук): *0*

Количество размещенных дробных акций и их совокупная номинальная стоимость: *0*

В соответствии со ст. 40 и 41 Федерального закона "Об акционерных обществах" преимущественное право приобретения ценных бумаг не предоставлялось
Дробные акции не размещались

7. Цена (цены) размещения ценных бумаг:

Цена размещения, руб./иностран. валюта	Единица измерения	Количество ценных бумаг, размещенных по указанной цене, штук
<i>100</i>	<i>рубль российский</i>	<i>475000</i>

8. Общий объем поступлений за размещенные ценные бумаги:

а) общая сумма (стоимость) имущества в рублях (в том числе денежные средства в рублях, сумма иностранной валюты по курсу Центрального банка Российской Федерации на момент внесения и стоимость иного имущества (материальных и нематериальных активов), внесенного в оплату размещенных ценных бумаг: *47500000*

б) сумма денежных средств в рублях, внесенная в оплату размещенных ценных бумаг: *47500000*

в) сумма иностранной валюты, выраженная в рублях по курсу Центрального банка Российской Федерации на момент внесения (предъявления в банк поручения на перечисление денежных средств в иностранной валюте на банковский счет эмитента или посредника в иностранной валюте), внесенная в оплату размещенных ценных бумаг: *0*

г) стоимость иного имущества (материальных и нематериальных активов), выраженная в рублях, внесенного в оплату размещенных ценных бумаг: *0*

9. Доля ценных бумаг, при неразмещении которой выпуск (дополнительный выпуск) ценных бумаг признается несостоявшимся:

Решением о выпуске ценных бумаг не предусмотрена доля ценных бумаг, при неразмещении которой выпуск признается несостоявшимся

10. Доля размещенных и неразмещенных ценных бумаг выпуска (дополнительного выпуска):

Доля размещенных ценных бумаг выпуска (дополнительного выпуска) в процентах от общего количества ценных бумаг выпуска: *100*

Доля неразмещенных ценных бумаг выпуска (дополнительного выпуска) в процентах от общего количества ценных бумаг выпуска: *0*

11. Крупные сделки эмитента, а также сделки, в совершении которых имелась заинтересованность эмитента, совершенные в процессе размещения ценных бумаг:

В соответствии с Федеральным законом "Об акционерных обществах" сделки, связанные с размещением посредством подписки обыкновенных акций общества, не являются крупными

Сделки, в совершении которых имелась заинтересованность, и которые в соответствии с требованиями федеральных законов требовали их одобрения, не совершались

12. Сведения о лицах, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента:

Полное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью Управляющая компания "ПРОФИНВЕСТ"*

На имя лица в реестре акционеров эмитента зарегистрированы:

а) акции, составляющие не менее чем 2 процента уставного капитала эмитента, с указанием доли участия в уставном капитале эмитента

Доля участия в уставном капитале эмитента (%): *99,979*

б) обыкновенные акции, составляющие не менее чем 2 процента обыкновенных акций эмитента, с указанием доли принадлежащих им обыкновенных акций эмитента

Доля принадлежащих обыкновенных акций эмитента (%): *99,979*

в) именные ценные бумаги, конвертируемые в акции эмитента, если в результате конвертации в совокупности с акциями, уже зарегистрированными на имя данного лица, количество акций, зарегистрированных на имя указанного лица, составит не менее чем 2 процента уставного капитала эмитента, с указанием доли участия в уставном капитале эмитента: такой доли нет

г) именные ценные бумаги, конвертируемые в обыкновенные акции эмитента, если в результате конвертации в совокупности с обыкновенными акциями, уже зарегистрированными на имя данного лица, количество обыкновенных акций, зарегистрированных на имя указанного лица, составит не менее чем 2 процента обыкновенных акций эмитента, с указанием доли принадлежащих им обыкновенных акций эмитента: такой доли нет

13. Сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента:

а) Совет директоров (наблюдательный совет) не предусмотрен уставом

б) Коллегиальный исполнительный орган не предусмотрен уставом

в) лицо, занимающее должность (осуществляющее функции) единоличного исполнительного органа акционерного общества - эмитента:

Фамилия, имя, отчество: **Каменцев Геннадий Юрьевич**

Занимаемая должность в акционерном обществе - эмитенте: **Директор**

Сведения о занимаемых должностях в других организациях, включая должность члена совета директоров (наблюдательного совета) и/или иных органов управления коммерческих и некоммерческих организаций, а также должности в органах государственной власти и органах местного самоуправления:

Наименование организации:	Место нахождения организации:	Занимаемая должность:
Открытое акционерное общество "Электровыпрямитель"	Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126	главный инженер

Доля участия указанного лица в уставном капитале эмитента (%): 0

Доля принадлежащих указанному лицу обыкновенных акций эмитента (%): 0

Доля обыкновенных акций эмитента, в которые могут быть конвертированы принадлежащие указанному лицу ценные бумаги, конвертируемые в обыкновенные акции, в процентах от общего количества размещенных обыкновенных акций и количества обыкновенных акций, в которые могут быть конвертированы ценные бумаги, конвертируемые в обыкновенные акции эмитента (%): 0



Федеральная служба по финансовым рынкам
(ФСФР России)

Региональное отделение Федеральной службы по финансовым рынкам в Приволжском федеральном округе
(РО ФСФР России в ПриФО)

Высоковский проезд, д. 22, Нижний Новгород,
603089, тел./факс.: (831) 220-31-02 / (доб. 109)
www.fcsrm.nnov.ru



A0E3EE70DDC7507E43257892002B2244
бд - 11_ИсхД, ID - 22244

18.05 2011 № 32-11-02-03/603-р

Уведомление об аннулировании
индивидуального номера (кода)
дополнительного выпуска
эмиссионных ценных бумаг

Приказом Регионального отделения Федеральной службы по финансовым рынкам в Приволжском федеральном округе от 18.05.2011 № 32-11-254/рг-и в государственном регистрационном номере 1-01-20494-Р-001Д (дата государственной регистрации 16.12.2010), присвоенном дополнительному выпуску обыкновенных именных бездокументарных акций закрытого акционерного общества «Спектр-Электро», в связи с истечением трехмесячного срока с даты государственной регистрации отчета об итогах указанного дополнительного выпуска ценных бумаг (дата государственной регистрации отчета об итогах дополнительного выпуска ценных бумаг 04.02.2011), с 18.05.2011 года аннулирован индивидуальный номер (код) 001Д дополнительного выпуска обыкновенных именных бездокументарных акций закрытого акционерного общества «Спектр-Электро».

Руководитель

О.В.Чупалов

Чурбанова М.Р.,
(831) 220 31 02 (доб. 117)

Приложение № 1
к Приказу Министерства финансов
Российской Федерации
от 02.07.2010 № 66н
(в ред. Приказов Минфина России
от 05.10.2011 № 124н, от 06.04.2015 № 57н,
от 06.03.2018 № 41н, от 19.04.2019 № 61н)

Бухгалтерский баланс
на 31 мая 20 23 г.

Организация АО «Спектр-Электро»
Идентификационный номер налогоплательщика
Вид экономической деятельности Производство электрических ламп и осветительного
Организационно-правовая форма/форма собственности Акционерное общество
Частная собственность
Единица измерения: тыс. руб.
Местонахождение (адрес) 430001, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126

Форма по ОКУД
Дата (число, месяц, год)
по ОКПО
ИНН
по
ОКВЭД 2
по ОКОПФ/ОКФС
по ОКЕИ

Коды		
0710001		
31	05	2023
63980471		
1327011130		
27.40		
67	16	
384		

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту ☐ ДА ☒ НЕТ
Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии)
индивидуального аудитора

Идентификационный номер налогоплательщика
аудиторской организации/индивидуального аудитора
Основной государственный регистрационный номер
аудиторской организации/индивидуального аудитора

ИНН
ОГРН/
ОГРНИП

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	На <u>31 мая</u> <u>20 23</u> г. ³	На 31 декабря <u>20 22</u> г. ⁴	На 31 декабря <u>20 21</u> г. ⁵
	АКТИВ			
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
	Нематериальные активы			
	Результаты исследований и разработок			
	Нематериальные поисковые активы			
	Материальные поисковые активы			
2.1	Основные средства	19165	20114	20014
	Доходные вложения в материальные ценности			
	Финансовые вложения			
	Отложенные налоговые активы	37		
2.2	Прочие внеоборотные активы	1005	1005	1005
	Итого по разделу I	20207	21119	21019
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
4.1	Запасы	9079	9059	8688
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	4		11
5.1	Дебиторская задолженность	8405	9525	13477
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)			
	Денежные средства и денежные эквиваленты	10277	8657	5016
	Прочие оборотные активы			
	Итого по разделу II	27765	27241	27192
	БАЛАНС	47972	48360	48211

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	На 31 мая 20 23 г. ³	На 31 декабря 20 22 г. ⁴	На 31 декабря 20 21 г. ⁵
	ПАССИВ			
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ ⁶			
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	47510	47510	47510
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	() ⁷	()	()
	Переоценка внеоборотных активов			
	Добавочный капитал (без переоценки)			
	Резервный капитал	28	27	25
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	423	573	560
	Итого по разделу III	47961	48110	48095
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
	Отложенные налоговые обязательства			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу IV			
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
5.3	Кредиторская задолженность	11	250	116
	Доходы будущих периодов			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу V	11	250	116
	БАЛАНС	47972	48360	48211

Руководитель

Бойнов В. В.

(подпись)

(расшифровка подписи)



2. Здесь и в других формах отчетов вычитаемый или отрицательный показатель показывается в круглых скобках.

3. Указывается отчетная дата отчетного периода.
 4. Указывается предыдущий год.
 5. Указывается год, предшествующий предыдущему.
 6. Некоммерческая организация именуется указанным раздел "Целевое финансирование". Вместо показателей "Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)", "Собственные акции, выкупленные у акционеров", "Добавочный капитал", "Резервный капитал" и "Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)" некоммерческая организация включает показатели "Паевой фонд", "Целевой капитал", "Целевые средства", "Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества", "Резервный и иные целевые фонды" (в зависимости от формы некоммерческой организации и источников формирования имущества).
 7. Здесь и в других формах отчетов вычитаемый или отрицательный показатель показывается в круглых скобках.

Отчет о финансовых результатах
за 5 месяцев 20 23 г.

Организация АО "Спектр-Электро"

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической

деятельности

Производство электрических ламп и осветительного

Организационно-правовая форма/форма собственности акционерное обществ

частная собственность

Единица измерения: тыс. руб.

Форма по ОКУД

Дата (число, месяц, год)

по ОКПО

ИНН

по

ОКВЭД 2

по ОКОПФ/ОКФС

по ОКЕИ

Коды		
0710002		
31	05	2023
63980471		
1327011130		
27.40		
67	16	
384		

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 5 мес. 20 23 г. ³	За год 20 22 г. ⁴
	Выручка ⁵	2110	1492	2820
	Себестоимость продаж	2120	(1692)	(1645)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	-200	1175
	Коммерческие расходы	2210	()	()
	Управленческие расходы	2220	(490)	(1454)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	-690	-279
	Доходы от участия в других организациях	2310		
	Проценты к получению	2320		
	Проценты к уплате	2330	()	()
	Прочие доходы	2340	540	531
	Прочие расходы	2350	(30)	(221)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	-180	34
	Налог на прибыль ⁷	2410		-19
	в т.ч.			
	текущий налог на прибыль	2411	()	(19)
	отложенный налог на прибыль	2412	30	
	Прочее	2460		
	Чистая прибыль (убыток)	2400	-150	15

Форма 0710002 с. 2

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 5 мес 20 23 г. ³	За год 20 21 г. ⁴
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510		
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520		
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода ⁷			
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500		
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-150	15
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910		

Руководитель

Бойнов В. В.

(расшифровка подписи)

Август

20 23 г.



¹ Указывается номер соответствующего пояснения.

² В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 8 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г., указанный Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных доходах и расходах могут приводиться в отчете о финансовых результатах общей суммой с раскрытием в пояснениях к отчету о финансовых результатах, если каждый из этих показателей в отдельности не существен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.

3. Указывается отчетный период.

4. Указывается период предыдущего года, аналогичный отчетному периоду.

5. Выручка отражается за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов.

6. Совокупный финансовый результат периода определяется как сумма строк "Чистая прибыль (убыток)", "Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода" и "Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) отчетного периода, Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода".

7. Отражается расход (доход) по налогу на прибыль.

Расшифровки статей бухгалтерского баланса на 31.05.2023 г.
АО "Спектр-Электро"

Актив		47972 тыс. руб.	
1150 Основные средства		19165 тыс. руб.	
в том числе:			
Наименование	ОКОФ	Дата ввода в эксплуатацию	Сумма
3D Стол 2400 x 1200 без опор	142922720	апр. 15	456 тыс. руб.
Автоматический отрезной станок	142922165	мар. 14	3704 тыс. руб.
Вакуумный подъемник	142923581	янв. 12	65 тыс. руб.
Ванна улавливания	142922370	янв. 12	- тыс. руб.
Ванна ультразвуковая УЗВ2-0,63/37	142949101	дек. 12	тыс. руб.
Ванна химического меднения	142922370	янв. 12	тыс. руб.
Выпрямитель	143120211	янв. 12	181 тыс. руб.
Конвейерная печь конвекционного оплавления	142914111	янв. 12	540 тыс. руб.
Рабочее место "Классик 1"	163612667	фев. 13	тыс. руб.
Рабочее место "Классик 1"	163612667	фев. 13	тыс. руб.
Рабочее место "Классик 2"	163612667	фев. 13	тыс. руб.
Револьверный координатно-пробивной пресс	142922209	янв. 12	5305 тыс. руб.
Станок универсальный SAMAT	142922105	фев. 13	628 тыс. руб.
Термокамера МТС -408 CSK	142943148	дек. 12	тыс. руб.
Термопластавтомат ENGEL	142922260	фев. 13	8215 тыс. руб.
Установка для фильтрации электролита	142919834	янв. 12	17 тыс. руб.
Установка экспонирования с оптимизированным источником света SMV-SME8K-PC5	142949110	янв. 13	тыс. руб.
Шкаф вытяжной модульный с водой 1200ШВМнв	142919117	янв. 14	54 тыс. руб.
		1005 тыс. руб.	
Рабочее место "Классик1"			508 тыс. руб.
Рабочее место "Классик2"			497 тыс. руб.
1180 Отложенные налоговые активы		37 тыс. руб.	
в том числе:			
временные разницы		37 тыс. руб.	
1210 Запасы		9079 тыс. руб.	
в том числе:			
Наименование			Сумма
Материалы			2459 тыс. руб.
НЗП			1294 тыс. руб.
Готовая продукция			4980 тыс. руб.
РБП			346 тыс. руб.
Налог на добавленную стоимость		4 тыс. руб.	
1230 Дебиторская задолженность		8405 тыс. руб.	
в том числе:			
Наименование	Организация	Дата возникновения	Сумма
Приобретение материалов	ООО "Деловые линии"	16.09.2021	1,0 тыс. руб.
Приобретение материалов	ООО ПКФ "Комплект Сервис"	30.09.2016	138,0 тыс. руб.
Приобретение материалов	ООО ТЗК "Райвал"	11.11.2020	3,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Фанерный завод "Власть руда"		354,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детская музыкальная школа 4	25.12.2020	30,0 тыс. руб.

Реализация готовой продукции	Детская худ. школа 1	25.12.2020	60,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детская худ. школа 3	25.12.2020	25,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детская школа искусств	25.12.2020	17,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 125		28,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Дом культуры "Луч"	25.12.2020	40,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 18	25.12.2020	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 58	05.02.2021	5,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ПКФ Комплект Сервис	30.09.2016	376,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 13		7,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детская худ. школа 2	09.08.2019	37,0 тыс. руб.
	Мемориальный музей военного и трудового подвига		
Реализация готовой продукции, услуг		25.12.2020	40,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Центральная библиотечная система	26.09.2019	200,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	СДЮСШ 4		50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ИП Пушкарев В. Г.	01.07.2019	29,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ООО "ТехноСтройГрупп"	06.05.2013	94,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Центр эстетического воспитания детей	25.12.2020	30,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ПАО "Электровыпрямитель"	01.01.2020	4917,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ОА НРК РОСТ		13,0 тыс. руб.
Оплата услуг	Компания Тензор	30.11.2022	12,0 тыс. руб.
Оплата услуг	АО "ПФ "СКБ Контур"	03.08.2020	4,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ПАО "Мордовпромстрой"	23.08.2016	766,0 тыс. руб.
Оплата услуг	АКТИВ БАНК	25.06.2021	1063,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ООО "Сертум-Про"	23.12.2021	10,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ООО "ИНТЕРФАКС"	29.03.2021	6,0 тыс. руб.

1250 Денежные средства

10277 тыс. руб.

Денежные средства в кассе		тыс. руб.
Денежные средства на р/с (Мордовское отделение № 8589 ПАО Сбербанк)		10277 тыс. руб.
Денежные средства на депозите (Мордовское отделение № 8589 ПАО Сбербанк)		тыс. руб.

Пассив

47972 тыс. руб.

в том числе:

1310 Уставный капитал

47510 тыс. руб.

1360 Резервный капитал

28 тыс. руб.

1370 Нераспределенная прибыль (убыток)

423 тыс. руб.

1520 Кредиторская задолженность

11 тыс. руб.

Наименование	Дата возникновения	Сумма
Задолженность перед бюджетом	31.05.23	5 тыс. руб.
ООО "ИТ-ТИМ"	1 кварт 23	6 тыс. руб.

Директор
АО "Спектр-Электро"



Бойнов В.В.

Расшифровка статей отчета о финансовых результатах
за 5 месяцев 2023 год

1. Выручка – 1492,0,0 тыс. руб.
 - Готовая продукция – 448,0
 - Услуги – 1044,0
2. Себестоимость продаж – 1692,0 тыс. руб.
Светильники (себестоимость) – 1692,0 тыс. руб.
3. Управленческие расходы – 490,0 тыс. руб.
 - З/плата – 337,0
 - Страховые взносы – 103,0
 - Аренда помещения – 23,0
 - Сертификация светильников – 23,0
 - Почтовые расходы – 2,0
 - Материальные расходы – 2,0
4. Прочие доходы - 540,0 тыс. руб.
 - Возврат госпошлины, оплата неустойки (по решению суда) – 352,0
 - % по депозиту – 188,0
5. Прочие расходы – 30,0 тыс. руб.
 - Услуги банка – 6,4
 - Проведение ОСА – 19,0
 - Госпошлина – 3,0
 - Представительские расходы – 1,6



Бойнов В. В.

A handwritten signature in blue ink, located to the right of the typed name.

Информация по основным средствам

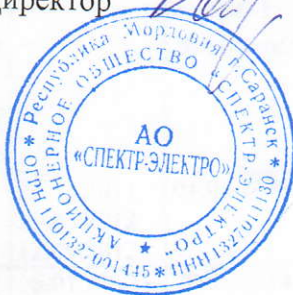
Наименование объекта	Инв. номер	Дата заключе ния контракт а/ договора поставки	Дата оплаты	Дата начала факт. экспл-ции	Дата ввода в экспл- цию	Стоимость приобрете ния, руб./ или в валюте	Первонача льная ст- сть объекта, руб.	ОКОФ
3D2400x1200 без опоры	00-000018	28.11.2011	23.12.2011 23.04.2012 12.09.2012	01.04.2015	01.04.2015	1 003 000,00	709 561,50	142922720
Автоматический отрезной станок	00-000017	11.01.2012	16.01.2012 23.04.2012 18.10.2012	28.03.2014	28.03.2014	6 905 213,00	5 773 512,63	142922165
Вакуумный подъемник	000000008	11.01.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	430 977,30	365 235,00	142923581
Ванна улавливания	000000005	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	29 035,60	24 606,44	142922370
Ванна ультразвуковая УЗВ2-0,63/37	000000009	28.11.2011	14.12.2011	24.12.2012	24.12.2012	50 209,00	42 550,00	142949101
Ванна химического меднения	000000004	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	100 964,40	85 563,05	142922370
Выпрямитель	000000007	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	347 900,00	294 830,51	143120211
Конвейерная печь конвекционного оплавления	000000003	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	1 500 000,00	1 271 186,44	142914111
Рабочее место «Классик 1»	000000014	28.12.2012	08.02.2013 13.03.2013	20.02.2013	20.02.2013	39 970,14	33 873,00	163612667
Рабочее место «Классик 1»	000000015	28.12.2012	08.02.2013 13.03.2013	20.02.2013	20.02.2013	39 970,14	33 873,00	163612667
Рабочее место «Классик 2»	000000016	28.12.2012	08.02.2013 13.03.2013	20.02.2013	20.02.2013	36 630,74	31 043,00	163612667
Револьверный координатно- пробивной пресс	000000001	16.05.2011	20.01.2011	12.01.2012	12.01.2012	13 640 480,00	11 559 728,81	142922209
Станок универсальный SAMAT	000000013	28.11.2011	14.12.11 06.07.12 07.11.12	15.02.2013	15.02.2013	1 390 000,00	1 177 966,10	142922105
Термокамера MTC-408 CSK	000000010	28.11.2011	23.01.2012 26.03.2012 15.06.2012	24.12.2012	24.12.2012	735 915,12	623 656,88	142943148
Термопластавто мат ENGEL	000000011	01.08.2011	08.08.2011 02.12.2011 02.03.2012	15.02.2013	15.02.2013	18 179 536,07	15 406 386,50	142922260
Установка для фильтрации электролита	000000006	16.05.2011	14.06.2011	12.01.2012	12.01.2012	49 973,00	42 350,00	142919834
Установка экспонирования с оптимизированн ым источником света SMV- SME8K-PC5	000000012	28.11.2011	14.12.2011 26.03.2012 28.05.2012 08.02.2013	31.01.2013	31.01.2013	1 995 000,00	1 690 677,97	142949110
Шкаф вытяжной модульной с водой 1200ШВМнв	00-000002	28.11.2011	14.12.2011	30.01.2014	30.01.2014	103 018,00	87 303,39	142919117
Рабочее место «Классик 1»		28.12.2012	08.02.13 13.03.13			599 906,10	508 395,00	163612667

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

Рабочее место «Классик 2»		28.12.2012	08.02.13 13.03.13			586 203,94	496 783,00	163612667
------------------------------	--	------------	----------------------	--	--	------------	------------	-----------

Директор

Бойнов В. В.



Приложение № 1

к Приказу Министерства финансов
Российской Федерации
от 02.07.2010 № 66н

(в ред. Приказов Минфина России
от 05.10.2011 № 124н, от 06.04.2015 № 57н,
от 06.03.2018 № 41н, от 19.04.2019 № 61н)

Бухгалтерский баланс
на **31 декабря** **20 22** г.

Организация АО «Спектр-Электро» Форма по ОКУД _____
Идентификационный номер налогоплательщика _____ Дата (число, месяц, год) _____
Вид экономической деятельности Производство электрических ламп и осветительного по ОКПО _____
Организационно-правовая форма/форма собственности Акционерное общество по ОКВЭД 2 _____
Частная собственность _____ по ОКОПФ/ОКФС _____
Единица измерения: тыс. руб. _____ по ОКЕИ _____
Местонахождение (адрес) 430001, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126

Коды		
0710001		
31	12	2022
63980471		
1327011130		
27.40		
67		16
384		

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту ☐ ДА ☒ НЕТ
Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии)
индивидуального аудитора _____

Идентификационный номер налогоплательщика
аудиторской организации/индивидуального аудитора
Основной государственный регистрационный номер
аудиторской организации/индивидуального аудитора

ИНН _____
ОГРН/ _____
ОГРНИП _____

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	31 На <u>декабря</u> 20 <u>22</u> г. ³	На 31 декабря 20 <u>21</u> г. ⁴	На 31 декабря 20 <u>20</u> г. ⁵
	АКТИВ			
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
	Нематериальные активы			
	Результаты исследований и разработок			
	Нематериальные поисковые активы			
	Материальные поисковые активы			
2.1	Основные средства	20114	20014	20014
	Доходные вложения в материальные ценности			
	Финансовые вложения			
	Отложенные налоговые активы			
2.2	Прочие внеоборотные активы	1005	1005	1005
	Итого по разделу I	21119	21019	21019
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
4.1	Запасы	9059	8688	8906
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям		11	191
5.1	Дебиторская задолженность	9525	13477	17906
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)			
	Денежные средства и денежные эквиваленты	8657	5016	102
	Прочие оборотные активы			
	Итого по разделу II	27241	27192	27105
	БАЛАНС	48360	48211	48124

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	31 На декабрь 20 22 г. ³	На 31 декабря 20 21 г. ⁴	На 31 декабря 20 20 г. ⁵
	ПАССИВ			
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ ⁶			
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	47510	47510	47510
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	() ⁷	()	()
	Переоценка внеоборотных активов			
	Добавочный капитал (без переоценки)			
	Резервный капитал	27	25	25
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	573	560	530
	Итого по разделу III	48110	48095	48065
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
	Отложенные налоговые обязательства			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу IV			
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
5.3	Кредиторская задолженность	250	116	59
	Доходы будущих периодов			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу V	250	116	59
	БАЛАНС	48360	48211	48124

Руководитель

(подпись)

Бойнов В. В.

(расшифровка подписи)

" 13 февраля 20 23 г.

Пояснения

1. Указывается номер соответствующего пояснения.

2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанным Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных активах, обязательствах могут приводиться общей суммой с раскрытием в пояснениях к бухгалтерскому балансу, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.

3. Указывается отчетная дата отчетного периода.

4. Указывается предыдущий год.

5. Указывается год, предшествующий предыдущему.

6. Некоммерческая организация именуется указанным раздел "Целевое финансирование". Вместо показателей "Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)", "Собственные акции, выкупленные у акционеров", "Добавочный капитал", "Резервный капитал" и "Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)" некоммерческая организация включает показатели "Паевой фонд", "Целевой капитал", "Целевые средства", "Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества", "Резервный и иные целевые фонды" (в зависимости от формы некоммерческой организации и источников формирования имущества).

7. Здесь и в других формах отчетов вычитаемый или отрицательный показатель показывается в круглых скобках.

(в ред. Приказов Минфина России
от 06.04.2015 № 57н, от 06.03.2018 № 41н,
от 19.04.2019 № 61н)

Отчет о финансовых результатах

за _____ год 20 22 г.

Форма по ОКУД

Дата (число, месяц, год)

по ОКПО

ИНН

по

ОКВЭД 2

ОКФС

по ОКЕИ

Организация АО "Спектр-Электро"

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической

деятельности

Производство электрических ламп и осветительного

Организационно-правовая форма/форма собственности акционерное обществ

частная собственность

Единица измерения: тыс. руб.

Коды		
0710002		
31	12	2022
63980471		
1327011130		
27.40		
67		16
384		

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За _____ год 20 22 г. ³	За _____ год 20 21 г. ⁴
	Выручка ⁵	2110	2820	3880
	Себестоимость продаж	2120	(1645)	(2628)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	1175	1252
	Коммерческие расходы	2210	()	()
	Управленческие расходы	2220	(1454)	(1413)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	-279	-161
	Доходы от участия в других организациях	2310		
	Проценты к получению	2320		
	Проценты к уплате	2330	()	()
	Прочие доходы	2340	534	339
	Прочие расходы	2350	(221)	(137)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	34	41
	Налог на прибыль ⁷	2410	-19	-11
	в т.ч. текущий налог на прибыль	2411	(19)	(11)
	отложенный налог на прибыль	2412		
	Прочее	2460		
	Чистая прибыль (убыток)	2400	15	30

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За _____ год 20__ 22__ г. ³	За _____ год 20__ 21__ г. ⁴
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510		
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520		
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода ⁷			
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500		
	Справочно			
	Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	15	30
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910		

Руководитель

Бойнов В. В.

" 12 февраля 2023 г.

(расшифровка подписи)

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.

2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанный Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных доходах и расходах могут приводиться в отчете о финансовых результатах общей суммой с раскрытием в пояснениях к отчету о финансовых результатах, если каждый из этих показателей в отдельности не существенен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.

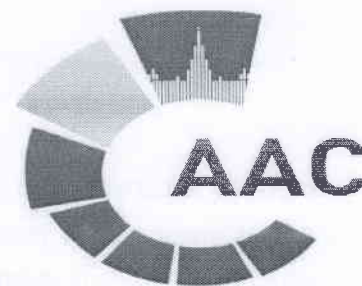
3. Указывается отчетный период.

4. Указывается период предыдущего года, аналогичный отчетному периоду.

5. Выручка отражается за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов.

6. Совокупный финансовый результат периода определяется как сумма строк "Чистая прибыль (убыток)", "Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода" и "Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) отчетного периода, Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода".

7. Отражается расход (доход) по налогу на прибыль.



**Общество с ограниченной ответственностью «Центр
финансовых услуг»**

Юридический адрес: 125791, г. Москва, ул. 800-летия Москвы, д. 11, корп. 8, оф. 143; тел.
+7(927) 171 59 23

E-mail (электронная почта): pro_audit@mail.ru

**АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
НЕЗАВИСИМОГО АУДИТОРА
О ГОДОВОЙ БУХГАЛТЕРСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ
АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
«СПЕКТР-ЭЛЕКТРО»
ЗА 2021 ГОД**

Акционерам АО «Спектр-Электро»

Мнение

Мы провели аудит прилагаемой годовой бухгалтерской отчетности Акционерного общества «Спектр-Электро» (ОГРН 1101327001445, дом 126, ул. Пролетарская, г. Саранск, Республика Мордовия, 430001), состоящей из бухгалтерского баланса по состоянию на 31 декабря 2021 года, отчета о финансовых результатах за 2021 год, приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, в том числе отчета об изменениях капитала за 2021 год, отчета о движении денежных средств за 2021 год, пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах за 2021 год.

По нашему мнению, прилагаемая годовая бухгалтерская отчетность отражает достоверно во всех существенных аспектах финансовое положение Акционерного общества «Спектр-Электро» по состоянию на 31 декабря 2021 года, финансовые результаты его деятельности и движение денежных средств за 2021 год в соответствии с правилами составления бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации.

К настоящему аудиторскому заключению приложена предоставленная нам дополнительная информация, сопутствующая бухгалтерской отчетности в виде пояснительной записки к бухгалтерской отчетности за 2021 год, которая, в соответствии положениями законодательства Российской Федерации по бухгалтерскому учету не входит в состав проаудированной нами бухгалтерской отчетности.

Основание для выражения мнения

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита (МСА). Наша ответственность в соответствии с этими стандартами описана в разделе «Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности» настоящего заключения. Мы являемся независимыми по отношению к аудируемому лицу в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, принятыми в порядке, установленном Федеральным законом от 30.12.2008 № 307-ФЗ «Об аудиторской деятельности», и нами выполнены прочие иные обязанности в соответствии с этими требованиями профессиональной этики. Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

Ответственность руководства и Общего собрания акционеров за годовую бухгалтерскую отчетность

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной годовой бухгалтерской отчетности в соответствии с правилами составления бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации, и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки годовой бухгалтерской отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

При подготовке годовой бухгалтерской отчетности руководство несет ответственность за оценку способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность, за раскрытие в соответствующих случаях сведений, относящихся к непрерывности деятельности, и за составление отчетности на основе допущения о непрерывности деятельности, за исключением случаев, когда руководство намеревается ликвидировать аудируемое лицо, прекратить его деятельность или когда у него отсутствует какая-либо иная реальная альтернатива, кроме ликвидации или прекращения деятельности.

Общее собрание акционеров Общества несет ответственность за надзор за подготовкой годовой бухгалтерской отчетности аудируемого лица.

Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности

Наша цель состоит в получении разумной уверенности в том, что годовая бухгалтерская отчетность не содержит существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок, и в составлении аудиторского заключения, содержащего наше мнение. Разумная уверенность представляет собой высокую степень уверенности, но не является гарантией того, что аудит,

проведенный в соответствии с МСА, всегда выявляет существенные искажения при их наличии. Искажения могут быть результатом недобросовестных действий или ошибок и считаются существенными, если можно обоснованно предположить, что в отдельности или в совокупности они могут повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основе этой годовой бухгалтерской отчетности.

В рамках аудита, проводимого в соответствии с МСА, мы применяем профессиональное суждение и сохраняем профессиональный скептицизм на протяжении всего аудита. Кроме того, мы:

а) выявляем и оцениваем риски существенного искажения годовой бухгалтерской отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;

б) получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля аудируемого лица;

в) оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики, обоснованность бухгалтерских оценок и соответствующего раскрытия информации, подготовленного руководством аудируемого лица;

г) делаем вывод о правомерности применения руководством аудируемого лица допущения о непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в годовой бухгалтерской отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако, будущие события или условия могут привести к тому, что аудируемое лицо утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;

д) проводим оценку представления годовой бухгалтерской отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли годовая бухгалтерская отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с Общим собранием акционеров аудируемого лица, доводя до его сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Руководитель задания по аудиту
по результатам которого составлено
аудиторское заключение



Ткач

С. Г. Ткач

на основании доверенности № 3 от 01.03.2022

Общество с ограниченной ответственностью «Центр финансовых услуг»,
ИНН 7713485223 ОГРН 1217700483395,
Юридический адрес: 125791, г. Москва, ул. 800-летия Москвы, д. 11, корп. 8, оф.
143
Член саморегулируемой организации аудиторов Ассоциация «Содружество»,
ОРНЗ 12106207348

«22» марта 2022 года

Приложение № 1
к Приказу Министерства финансов
Российской Федерации
от 02.07.2010 № 66н
(в ред. Приказов Минфина России
от 05.10.2011 № 124н, от 06.04.2015 № 57н,
от 06.03.2018 № 41н, от 19.04.2019 № 61н)

Бухгалтерский баланс
на 31 декабря 20 21 г.

Организация АО «Спектр-Электро»
Идентификационный номер налогоплательщика _____
Вид экономической деятельности Производство электрических ламп и осветительного
Организационно-правовая форма/форма собственности Акционерное общество
Частная собственность
Единица измерения: тыс. руб.
Местонахождение (адрес) 430001, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126

Форма по ОКУД _____
Дата (число, месяц, год) _____
по ОКПО _____
ИНН _____
по _____
ОКВЭД 2 _____
по ОКОПФ/ОКФС _____
по ОКЕИ _____

Коды		
0710001		
31	12	2021
63980471		
1327011130		
27.40		
67	16	
384		

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту ☒ ДА ☐ НЕТ
Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии)
индивидуального аудитора ООО «Центр финансовых услуг»

Идентификационный номер налогоплательщика
аудиторской организации/индивидуального аудитора
Основной государственный регистрационный номер
аудиторской организации/индивидуального аудитора

ИНН _____
ОГРН/ _____
ОГРНИП _____

7713485223
1217700483395

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	31 На <u>декабря</u> 20 <u>20</u> г. ³	На 31 декабря 20 <u>20</u> г. ⁴	На 31 декабря 20 <u>19</u> г. ⁵
	АКТИВ			
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
	Нематериальные активы			
	Результаты исследований и разработок			
	Нематериальные поисковые активы			
	Материальные поисковые активы			
2.1	Основные средства	20014	20014	20014
	Доходные вложения в материальные ценности			
	Финансовые вложения			
	Отложенные налоговые активы			
2.2	Прочие внеоборотные активы	1005	1005	1005
	Итого по разделу I	21019	21019	21019
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
4.1	Запасы	8688	8906	6919
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	11	191	81
5.1	Дебиторская задолженность	13477	17906	17973
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)			
	Денежные средства и денежные эквиваленты	5016	102	2316
	Прочие оборотные активы			
	Итого по разделу II	27192	27105	27289
	БАЛАНС	48211	48124	48308

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	31	На 31 декабря	На 31 декабря
		На <u>декабря</u> 20 <u>21</u> г. ³	20 <u>20</u> г. ⁴	20 <u>19</u> г. ⁵
	ПАССИВ			
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ ⁶			
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	47510	47510	47510
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	() ⁷	()	()
	Переоценка внеоборотных активов			
	Добавочный капитал (без переоценки)			
	Резервный капитал	25	25	25
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	560	530	519
	Итого по разделу III	48095	48065	48054
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
	Отложенные налоговые обязательства			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу IV			
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
5.3	Кредиторская задолженность	116	59	254
	Доходы будущих периодов			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу V	116	59	254
	БАЛАНС	48211	48124	48308

Руководитель

(подпись)

Рожков А. Л.

(расшифровка подписи)

" 15 "

марта

20 22 г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанным Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных активах, обязательствах могут приводиться общей суммой с раскрытием в пояснениях к бухгалтерскому балансу, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетная дата отчетного периода.
4. Указывается предыдущий год.
5. Указывается год, предшествующий предыдущему.
6. Некоммерческая организация именуется указанный раздел "Целевое финансирование". Вместо показателей "Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)", "Собственные акции, выкупленные у акционеров", "Добавочный капитал", "Резервный капитал" и "Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)" некоммерческая организация включает показатели "Паевой фонд", "Целевой капитал", "Целевые средства", "Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества", "Резервный и иные целевые фонды" (в зависимости от формы некоммерческой организации и источников формирования имущества).
7. Здесь и в других формах отчетов вычитаемый или отрицательный показатель показывается в круглых скобках.

(в ред. Приказов Минфина России
от 06.04.2015 № 57н, от 06.03.2018 № 41н,
от 19.04.2019 № 61н)

Отчет о финансовых результатах

за _____ год 20 21 г.

Форма по ОКУД

Дата (число, месяц, год)

по ОКПО

ИНН

по

ОКВЭД 2

Организация АО "Спектр-Электро"

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической

деятельности

Производство электрических ламп и осветительного

Организационно-правовая форма/форма собственности акционерное общество

частная собственность

по ОКОПФ/ОКФС

по ОКЕИ

Единица измерения: тыс. руб.

Коды		
0710002		
31	12	2021
63980471		
1327011130		
27.40		
67	16	
384		

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За _____ год 20 21 г. ³	За _____ год 20 20 г. ⁴
	Выручка ⁵	2110	3880	6699
	Себестоимость продаж	2120	(2628)	(5128)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	1252	1571
	Коммерческие расходы	2210	()	()
	Управленческие расходы	2220	(1413)	(1639)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	-161	-68
	Доходы от участия в других организациях	2310		
	Проценты к получению	2320		41
	Проценты к уплате	2330	()	()
	Прочие доходы	2340	339	190
	Прочие расходы	2350	(137)	(146)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	41	17
	Налог на прибыль ⁷	2410	-11	-6
	в т.ч. текущий налог на прибыль	2411	(11)	(6)
	отложенный налог на прибыль	2412		
	Прочее	2460		
	Чистая прибыль (убыток)	2400	30	11

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За год 20 21 г. ³	За год 20 20 г. ⁴
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510		
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520		
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода ⁷			
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500		
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	30	11
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910		

Руководитель

Рожков А. Л.



(подпись)

(расшифровка подписи)

" 15 " марта 20 22 г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанный Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных доходах и расходах могут приводиться в отчете о финансовых результатах общей суммой с раскрытием в пояснениях к отчету о финансовых результатах, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетный период.
4. Указывается период предыдущего года, аналогичный отчетному периоду.
5. Выручка отражается за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов.
6. Совокупный финансовый результат периода определяется как сумма строк "Чистая прибыль (убыток)", "Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода" и "Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) отчетного периода, Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода".
7. Отражается расход (доход) по налогу на прибыль.

**Расшифровки статей бухгалтерского баланса на 31.12.2021 г.
АО "Спектр-Электро"**

АКТИВ

48211 тыс. руб.

1150 Основные средства

20014 тыс. руб.

в том числе:

Наименование	ОКОФ	Дата ввода в эксплуатацию	Сумма
3D Стол 2400 x 1200 без опор	142922720	апр.15	489 тыс. руб.
Автоматический отрезной станок	142922165	мар.14	3897 тыс. руб.
Вакуумный подъемник	142923581	янв.12	83 тыс. руб.
Ванна улавливания	142922370	янв.12	- тыс. руб.
Ванна ультразвуковая УЗВ2-0,63/37	142949101	дек.12	тыс. руб.
Ванна химического меднения	142922370	янв.12	- тыс. руб.
Выпрямитель	143120211	янв.12	189 тыс. руб.
Конвейерная печь конвекционного оплавления	142914111	янв.12	583 тыс. руб.
Рабочее место "Классик 1"	163612667	фев.13	тыс. руб.
Рабочее место "Классик 1"	163612667	фев.13	тыс. руб.
Рабочее место "Классик 2"	163612667	фев.13	тыс. руб.
Револьверный координатно-пробивной пресс	142922209	янв.12	5298 тыс. руб.
Станок универсальный SAMAT	142922105	фев.13	668 тыс. руб.
Термокамера MTC -408 CSK	142943148	дек.12	тыс. руб.
Термопластавтомат ENGEL	142922260	фев.13	8730 тыс. руб.
Установка для фильтрования электролита	142919834	янв.12	19 тыс. руб.
Установка экспонирования с оптимизированным источником света SMV-SME8K-PC5	142949110	янв.13	тыс. руб.
Шкаф вытяжной модульный с водой 1200ШВМнв	142919117	янв.14	58 тыс. руб.

1005 тыс. руб.

Рабочее место "Классик1"	508 тыс. руб.
Рабочее место "Классик2"	497 тыс. руб.

1180 Отложенные налоговые активы

тыс. руб.

в том числе:

временные разницы	тыс. руб.
-------------------	-----------

1210 Запасы

8688 тыс. руб.

в том числе:

Наименование	Сумма
Материалы	1885 тыс. руб.
НЗП	1245 тыс. руб.
Готовая продукция	5113 тыс. руб.
РБП	445 тыс. руб.

Налог на добавленную стоимость

11 тыс. руб.

1230 Дебиторская задолженность

13477 тыс. руб.

в том числе:

Наименование	Организация	Дата возникновения	Сумма
Приобретение материалов	ООО "Деловые линии"	16.09.2021	2,0 тыс. руб.
Приобретение материалов	ООО ПКФ "Комплект Сервис"	30.09.2016	138,0 тыс. руб.
Приобретение материалов	ООО "Элита-Пласт"	20.01.2021	95,0 тыс. руб.
Приобретение материалов	ООО ТЗК "Райвал"	11.11.2020	3,0 тыс. руб.
Приобретение материалов	ООО "Аргос-Электрон"	29.09.2021	3,0 тыс. руб.

Реализация готовой продукции	АО "Фанерный завод "Власть труда"	30.09.2021	400,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Библиотечная система для детей	25.12.2020	30,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детская музыкальная школа 4	25.12.2020	30,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детская худ. школа 1	25.12.2020	60,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детская худ. школа 3	25.12.2020	25,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детская школа искусств	25.12.2020	17,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 1	25.12.2020	15,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 116	25.12.2020	30,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 122	25.12.2020	80,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 125	25.12.2020	30,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 22	25.12.2020	70,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 40	25.12.2020	70,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 87	25.12.2020	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Дом культуры "Луч"	25.12.2020	40,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 124	25.12.2020	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 127	25.12.2020	70,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 16	25.12.2020	30,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции	Детский сад 20	25.12.2020	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 32	25.12.2020	25,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 41	25.12.2020	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 58	05.02.2021	5,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 64	27.06.2019	63,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 66	04.07.2019	170,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 78	16.07.2019	100,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 85	25.12.2020	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ПКФ Комплект Сервис	30.09.2016.	376,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Луховский лицей	13.07.2018	247,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детская школа искусств 7	09.08.2019	62,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детская худ. школа 2	09.08.2019	57,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Театр "Крошка"	09.08.2019	27,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Дом культуры "Заречье"	09.08.2019	215,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Мемориальный музей военного и трудового подвига	25.12.2020	40,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Библиотечная система для взрослых	24.09.2019	170,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 69	19.07.2019	62,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Детсад 86	24.09.2019	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Монастырская школа	25.12.2020	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Гимназия 19	25.12.2020	70,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Гимназия 20	01.08.2018	80,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Гимназия 29	27.06.2019	62,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Горайновская школа	27.06.2019	63,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Николаевская школа	28.08.2018	60,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 16	01.08.2018	61,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 5	22.06.2018	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 35	23.12.2020	100,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 6	13.07.2018	151,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 11	04.07.2019	62,0 тыс. руб.

Реализация готовой продукции, услуг	Школа 36	24.07.2019	150,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 3	07.06.2019	87,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 30	25.07.2018	123,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 37	25.07.2018	123,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 41	16.02.2021	100,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ДЮСШ 1	20.07.2018	111,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	СДЮСШ 4	24.09.2019	100,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ООО "ЭНЛИН"	25.08.2021	310,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ИП Пушкарев В. Г.	01.07.2019	35,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ООО "ТехноСтройГрупп"	06.05.2013	94,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Центр эстетического воспитания детей	25.12.2020.	30,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 24	25.12.2020.	50,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 18	25.12.2020.	70,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 28	25.12.2020.	70,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 33	25.04.2018	15,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 39	25.12.2020.	70,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	Школа 8	24.07.2019	125,0 тыс. руб.
Реализация готовой продукции, услуг	ПАО "Электровыпрямитель"	01.01.2020	5895,0 тыс. руб.
Под отчет	Сотрудники	15.12.2021	3,0 тыс. руб.
Оплата услуг	АО "Ф "СКБ Контур"	03.08.2020	4,0 тыс. руб.
Оплата услуг	Мегафон	03.07.2020	8,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ПАО "Мордовпромстрой"	23.08.2016.	766,0 тыс. руб.
Оплата услуг	АКТИВ БАНК	25.06.2021	1063,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ООО "Сертум-Про"	23.12.2021	4,0 тыс. руб.
Оплата услуг	Компания Тензор	17.11.2021	10,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ООО "ЦС ЭЛСИ"	22.12.2020	92,0 тыс. руб.
Оплата услуг	ООО "ИНТЕРФАКС"	29.03.2021	3,0 тыс. руб.

5016 тыс. руб.

1250 Денежные средства

Денежные средства в кассе	17 тыс. руб.
Денежные средства на р/сч (Мордовское отделение № 8589 ПАО Сбербанк)	1199 тыс. руб.
Денежные средства на депозите (Мордовское отделение № 8589 ПАО Сбербанк)	3800 тыс. руб.

Пассив

в том числе:

1310 Уставный капитал	47510 тыс. руб.
1360 Резервный капитал	25 тыс. руб.
1370 Нераспределенная прибыль (убыток)	560 тыс. руб.
1520 Кредиторская задолженность	116 тыс. руб.

Наименование
Задолженность перед бюджетом
ООО "Бизнес-Софт"

Дата возникновения	Сумма
31.12.2021	114 тыс. руб.
31.12.2021	2 тыс. руб.

Директор
АО "Спектр-Электро"



А. Л. Рожков

Приложение № 1
к Приказу Министерства финансов
Российской Федерации
от 02.07.2010 № 66н
(в ред. Приказов Минфина России
от 05.10.2011 № 124н, от 06.04.2015 № 57н,
от 06.03.2018 № 41н, от 19.04.2019 № 61н)

Бухгалтерский баланс
на **31 декабря 20 20** г.

Организация АО «Спектр-Электро»
Идентификационный номер налогоплательщика _____
Вид экономической деятельности Производство электрических ламп и осветительного
Организационно-правовая форма/форма собственности Акционерное общество
Частная собственность _____
Единица измерения: тыс. руб.
Местонахождение (адрес) 430001, г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126

Форма по ОКУД _____
Дата (число, месяц, год) _____
по ОКПО _____
ИНН _____
по ОКВЭД 2 _____
по ОКОПФ/ОКФС _____
по ОКЕИ _____

Коды		
0710001		
31	12	2020
63980471		
1327011130		
27.40		
67	16	
384		

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту ☒ ДА ☐ НЕТ
Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии)
индивидуального аудитора ООО «Силаудит»

Идентификационный номер налогоплательщика
аудиторской организации/индивидуального аудитора _____
Основной государственный регистрационный номер
аудиторской организации/индивидуального аудитора _____

ИНН _____
ОГРН/ _____
ОГРНИП _____

1325043760
1021300977818

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	31 На <u>декабря</u> 20 20 г. ³	На 31 декабря 20 19 г. ⁴	На 31 декабря 20 18 г. ⁵
	АКТИВ			
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
	Нематериальные активы			
	Результаты исследований и разработок			
	Нематериальные поисковые активы			
	Материальные поисковые активы			
2.1	Основные средства	20014	20014	20014
	Доходные вложения в материальные ценности			
	Финансовые вложения			
	Отложенные налоговые активы			
2.2	Прочие внеоборотные активы	1005	1005	1005
	Итого по разделу I	21019	21019	21019
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ			
4.1	Запасы	8906	6919	5962
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	191	81	
5.1	Дебиторская задолженность	17906	17973	21457
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)			
	Денежные средства и денежные эквиваленты	102	2316	120
	Прочие оборотные активы			
	Итого по разделу II	27105	27289	27539
	БАЛАНС	48124	48308	48559

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	31 На <u>декабря</u> 20 <u>20</u> г. ³	На 31 декабря 20 <u>19</u> г. ⁴	На 31 декабря 20 <u>18</u> г. ⁵
	ПАССИВ			
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ ⁶			
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	47510	47510	47510
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	() ⁷	()	()
	Переоценка внеоборотных активов			
	Добавочный капитал (без переоценки)			
	Резервный капитал	25	25	21
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	530	519	521
	Итого по разделу III	48065	48054	48052
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
	Отложенные налоговые обязательства			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу IV			
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА			
	Заемные средства			
5.3	Кредиторская задолженность	59	254	507
	Доходы будущих периодов			
	Оценочные обязательства			
	Прочие обязательства			
	Итого по разделу V	59	254	507
	БАЛАНС	48124	48308	48559

Руководитель

(подпись)

Рожков А. Л.

(расшифровка подписи)

" 01 " марта 20 21 г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.

2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанным Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных активах, обязательствах могут приводиться общей суммой с раскрытием в пояснениях к бухгалтерскому балансу, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.

3. Указывается отчетная дата отчетного периода.

4. Указывается предыдущий год.

5. Указывается год, предшествующий предыдущему.

6. Некоммерческая организация именуется указанным раздел "Целевое финансирование". Вместо показателей "Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)", "Собственные акции, выкупленные у акционеров", "Добавочный капитал", "Резервный капитал" и "Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)" некоммерческая организация включает показатели "Паевой фонд", "Целевой капитал", "Целевые средства", "Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества", "Резервный и иные целевые фонды" (в зависимости от формы некоммерческой организации и источников формирования имущества).

7. Здесь и в других формах отчетов вычитаемый или отрицательный показатель показывается в круглых скобках.

(в ред. Приказов Минфина России
от 06.04.2015 № 57н, от 06.03.2018 № 41н,
от 19.04.2019 № 61н)

Отчет о финансовых результатах

за _____ год 20 20 г.

Форма по ОКУД

Дата (число, месяц, год)

Организация АО "Спектр-Электро"

по ОКПО

Идентификационный номер налогоплательщика

ИНН

Вид экономической

по

деятельности Производство электрических ламп и осветительного

ОКВЭД 2

Организационно-правовая форма/форма собственности акционерное обществ

частная собственность

по ОКОПФ/ОКФС

Единица измерения: тыс. руб.

по ОКЕИ

Коды		
0710002		
31	12	2020
63980471		
1327011130		
27.40		
67	16	
384		

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За _____ год 20 20 г. ³	За _____ год 20 19 г. ⁴
	Выручка ⁵	2110	6699	4553
	Себестоимость продаж	2120	(5128)	(3094)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	1571	1459
	Коммерческие расходы	2210	()	()
	Управленческие расходы	2220	(1639)	(1308)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	-68	151
	Доходы от участия в других организациях	2310		
	Проценты к получению	2320	41	
	Проценты к уплате	2330	()	()
	Прочие доходы	2340	190	58
	Прочие расходы	2350	(146)	(191)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	17	18
	Налог на прибыль ⁷	2410	-6	-17
	в т.ч.			
	текущий налог на прибыль	2411	(6)	(17)
	отложенный налог на прибыль	2412		
	Прочее	2460		
	Чистая прибыль (убыток)	2400	11	1

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За _____ год 20 ____ г. ³	За _____ год 20 ____ г. ⁴
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510		
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520		
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода ⁷			
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500		
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	11	1
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910		

Руководитель _____

Рожков А. Л.

(подпись)

(расшифровка подписи)

" 01 " марта 20 21 г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанный Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных доходах и расходах могут приводиться в отчете о финансовых результатах общей суммой с раскрытием в пояснениях к отчету о финансовых результатах, если каждый из этих показателей в отдельности не существен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетный период.
4. Указывается период предыдущего года, аналогичный отчетному периоду.
5. Выручка отражается за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов.
6. Совокупный финансовый результат периода определяется как сумма строк "Чистая прибыль (убыток)", "Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода" и "Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) отчетного периода, Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода".
7. Отражается расход (доход) по налогу на прибыль.

Приложение № 1
к Приказу Министерства финансов
Российской Федерации
от 02.07.2010 № 66н
(в ред. Приказа Минфина России
от 05.10.2011 № 124н, от 06.04.2015 № 57н,
от 06.03.2018 № 41н, от 19.04.2019 № 61н)

**Бухгалтерский баланс
на 31 декабря 2019 г.**

Форма по ОКУД
Дата (число, месяц, год)
по ОКПО
ИНН
по
ОКВЭД 2
по ОКОПФ / ОКФС
по ОКЕИ

Коды		
0710001		
12	2	2020
63980471		
1327011130		
27.40		
67	16	
384		

Организация Акционерное общество Спектр-Электро
Идентификационный номер налогоплательщика
Вид экономической деятельности Производство электрических ламп и осветительного оборудования
Организационно-правовая форма / форма собственности Закрытые
акционерные общества/Частная собственность
Единица измерения: тыс. руб.
Местонахождение (адрес) 430001, Мордовия Респ, Саранск г, Пролетарская ул, д.126

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту ☒ ДА ☐ НЕТ
Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии)
индивидуального аудитора ООО "СилАудит"

Идентификационный номер налогоплательщика
аудиторской организации/индивидуального аудитора
Основной государственный регистрационный номер
аудиторской организации/индивидуального аудитора

ИНН 1327033461
ОГРН/ОГРНИП 1181326006927

Пояснения 1	Наименование показателя 2	Код	На 31 декабря 2019 г. ³	На 31 декабря 20 18 г. ⁴	На 31 декабря 20 17 г. ⁵
	АКТИВ				
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Нематериальные активы	1110	-	-	-
	Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
	Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
	Основные средства	1150	20 014	20 014	20 281
1.2	в том числе:				
	незавершенные капитальные вложения	1151	-	-	-
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
	Финансовые вложения	1170	-	-	-
	Отложенные налоговые активы	1180	-	1	3
	Прочие внеоборотные активы	1190	1 005	1 005	1 005
	Итого по разделу I	1100	21 019	21 020	21 289
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Запасы	1210	6 919	5 962	7 289
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	81	-	-
	Дебиторская задолженность	1230	17 973	21 457	19 116
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	-	-	-
	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	2 316	120	714
	Прочие оборотные активы	1260	-	-	-
	Итого по разделу II	1200	27 289	27 539	27 119
	БАЛАНС	1600	48 308	48 559	48 408

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	На 31 декабря 2019 г. ³	На 31 декабря 20 18 г. ⁴	На 31 декабря 20 17 г. ⁵
	ПАССИВ				
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ ⁶				
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	47 510	47 510	47 510
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	(-) ⁷	(-)	(-)
	Переоценка внеоборотных активов	1340	-	-	-
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	-	-	-
	Резервный капитал	1360	25	21	17
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	519	521	458
	Итого по разделу III	1300	48 054	48 052	47 985
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1410	-	-	-
	Отложенные налоговые обязательства	1420	-	-	-
	Оценочные обязательства	1430	-	-	-
	Прочие обязательства	1450	-	-	-
	Итого по разделу IV	1400	-	-	-
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1510	-	-	-
	Кредиторская задолженность	1520	254	507	423
	Доходы будущих периодов	1530	-	-	-
	Оценочные обязательства	1540	-	-	-
	Прочие обязательства	1550	-	-	-
	Итого по разделу V	1500	254	507	423
	БАЛАНС	1700	48 308	48 559	48 408

Руководитель

Рожков А.Л.

(подпись)

(расшифровка подписи)

" 12 " февраля 2020 г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанным Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных активах, обязательствах могут приводиться общей суммой с раскрытием в пояснениях к бухгалтерскому балансу, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетная дата отчетного периода.
4. Указывается предыдущий год.
5. Указывается год, предшествующий предыдущему.
6. Некоммерческая организация именуется указанный раздел "Целевое финансирование". Вместо показателей "Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)", "Собственные акции, выкупленные у акционеров", "Добавочный капитал", "Резервный капитал" и "Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)" некоммерческая организация включает показатели "Паевой фонд", "Целевой капитал", "Целевые средства", "Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества", "Резервный и иные целевые фонды" (в зависимости от формы некоммерческой организации и источников формирования имущества).
7. Здесь и в других формах отчетов вычитаемый или отрицательный показатель показывается в круглых скобках.

Приложение № 1
к Приказу Министерства финансов
Российской Федерации
от 02.07.2010 № 66н
(в ред. Приказа Минфина России
от 06.04.2015 № 57н, от 06.03.2018 № 41н,
от 19.04.2019 № 61н)

Отчет о финансовых результатах
за 2019 г.

Организация Акционерное общество Спектр-Электро

Идентификационный номер налогоплательщика

Вид экономической

деятельности Производство электрических ламп и осветительного оборудования

Организационно-правовая форма / форма собственности Закрытые

акционерные общества/Частная собственность

Единица измерения: тыс. руб.

Дата (число, месяц, год)

Форма по ОКУД

по ОКПО

ИНН

по

ОКВЭД 2

по ОКОПФ / ОКФС

по ОКЕИ

Коды	
0710002	
63980471	
1327011130	
27.40	
67	16
384	

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 2019 г. ³	За 2018 г. ⁴
	Выручка ⁵	2110	4 553	6 884
	Себестоимость продаж	2120	(3 094)	(4 470)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	1 459	2 414
	Коммерческие расходы	2210	(-)	(-)
	Управленческие расходы	2220	(1 308)	(2 205)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	151	209
	Доходы от участия в других организациях	2310	-	-
	Проценты к получению	2320	-	-
	Проценты к уплате	2330	(-)	(-)
	Прочие доходы	2340	58	-
	Прочие расходы	2350	(191)	(115)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	18	94
	Текущий налог на прибыль	2410	(17)	(25)
	в т.ч. постоянные налоговые обязательства (активы)	2421	-	-
	Изменение отложенных налоговых обязательств	2430	-	-
	Изменение отложенных налоговых активов	2450	-	(2)
	Прочее	2460	-	-
	Чистая прибыль (убыток)	2400	1	67

Пояснения ¹	Наименование показателя ²	Код	За 2019 г. ³	За 2018 г. ⁴
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	-	-
	Совокупный финансовый результат периода ⁶	2500	1	67
	Справочно			
	Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Руководитель

Рожков А.Л.

(подпись)

(расшифровка подписи)

12 февраля 2020 г.

Примечания

1. Указывается номер соответствующего пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.
2. В соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. № 43н (по заключению Министерства юстиции Российской Федерации № 6417-ПК от 6 августа 1999 г. указанным Приказ в государственной регистрации не нуждается), показатели об отдельных активах, обязательствах могут приводиться в отчете о прибылях и убытках общей суммой с раскрытием в пояснениях к отчету о прибылях и убытках, если каждый из этих показателей в отдельности несущественен для оценки заинтересованными пользователями финансового положения организации или финансовых результатов ее деятельности.
3. Указывается отчетный период.
4. Указывается период предыдущего года, аналогичный отчетному периоду.
5. Выручка отражается за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов.
6. Совокупный финансовый результат периода определяется как сумма строк "Чистая прибыль (убыток)", "Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода" и "Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) отчетного периода".

Акционерное общество "Спектр-Электро"

Российская Федерация, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пролетарская, 126
ИНН 1327011130 КПП 132701001 ОГРН 1101327001445
р/сч 40702810839000006932 в Мордовском отделении 8589 ПАО Сбербанк БИК 048952615
тел. 29-60-87, 29-68-83, факс 47-48-15

Пояснительная записка к бухгалтерскому балансу АО «Спектр-Электро» за 2021 год.

1. Акционерное общество «Спектр-Электро»
2. Юридический и фактический адрес – г. Саранск, ул. Пролетарская, д. 126
3. Дата регистрации - 16 июля 2010 г.
4. ОГРН 1101327001445
5. ИНН 1327011130
6. КПП 132701001
7. Общество зарегистрировано в МИ ФНС России № 1 по РМ, свидетельство о регистрации серия 13 № 001297076
8. Уставный капитал – 47 510 000 (Сорок семь миллионов пятьсот десять тысяч) рублей. Оплачен полностью.
9. Основной вид деятельности – 27.40 Производство электрических ламп и осветительного оборудования.
10. Численность сотрудников на 31.12.2021. – 7 человек. Ср. з/плата – 15,7 тыс. руб.
11. Филиалы, представительства и обособленные подразделения отсутствуют.
12. Бухгалтерский баланс сформирован в соответствии с действующими в РФ правилами бухгалтерского учета и отчетности.
13. Учетная политика для целей бухгалтерского и налогового учета на 2021 год утверждена приказом директора № 19 от 26.12.2020.
Бухгалтерский учет ведется автоматизировано, с использованием плана счетов стандартной версии бухгалтерской программы 1С: Бухгалтерия 8.
Настоящая Учетная политика для целей бухгалтерского учета разработана в соответствии с:
- Федеральным законом от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете»;
- Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденным приказом Минфина России от 29.07.1998 № 34н;
- Положением по бухгалтерскому учету 1/2008 «Учетная политика организаций»;
- Планом счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкцией по его применению, утвержденными приказом Минфина России от 31.10.2000 № 94н, а также другими нормативными документами Правительства РФ, Минфина России.
Учетная политика раскрывает конкретные принципы, основы, условия, правила и практику, принятые Обществом для подготовки и представления финансовой отчетности.
14. Согласно утвержденному документу в организации применяется линейный метод амортизации основных средств и нематериальных активов.
15. Учет материально-производственных запасов, готовой продукции ведется по фактической себестоимости.
16. Финансовый результат от продажи продукции, работ, услуг определяется по отгрузке.
17. Основные показатели: выручка – 3880,0 тыс. руб., себестоимость – 2628,0 тыс. руб., управленческие расходы – 1413,0 тыс. руб., внереализационные доходы – 339,0 тыс. руб., внереализационные расходы – 137,0 тыс. руб., чистая прибыль – 30,0 тыс. руб.
18. Информация по аффилированным лицам по состоянию 31.12.2021.
 - ООО УК «ПРОФИНВЕСТ» - акционер, доля в уставном капитале 99,98% .
 - Калёкин Евгений Сергеевич – акционер, доля в уставном капитале - 0,02% (должности в обществе - нет.)

19. При составлении годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности не известны факты хозяйственной деятельности, которые оказали или могут оказать влияние на финансовое состояние, движение денежных средств или результаты деятельности Общества.
20. На рассмотрении Арбитражных судов предъявленных Обществом в 2021 году находится 23 заявлений, в которых общество выступает истцом.
21. Операции, проводимые в отчетном периоде с аффилированными лицами – 25 марта 2021 г. общим собранием акционеров были рассмотрены и утверждены годовой отчет общества и бухгалтерская отчетность за 2020 год.
22. Дивиденды не начислялись и не выплачивались.
23. Операции, проводимые в отчетном периоде со связанными сторонами – за 2021 год директору Рожкову А. Л. была начислена з/плата в сумме 528 262,90 рублей, в том числе оклад – 347912,93 руб. возложение обязанностей начальника цеха – 96 441,97 руб., отпуск – 50 080,00 руб.
24. Вспышка вирусной инфекции (коронавирус COVID-19) не оказала существенного влияния на возможность осуществлять финансово-хозяйственную деятельность.

Директор

Рожков А. Л.

Гл. бухгалтер

Елистратова И. Н.



Фотоприложение: движимое имущество АО «Спектр-Электро»



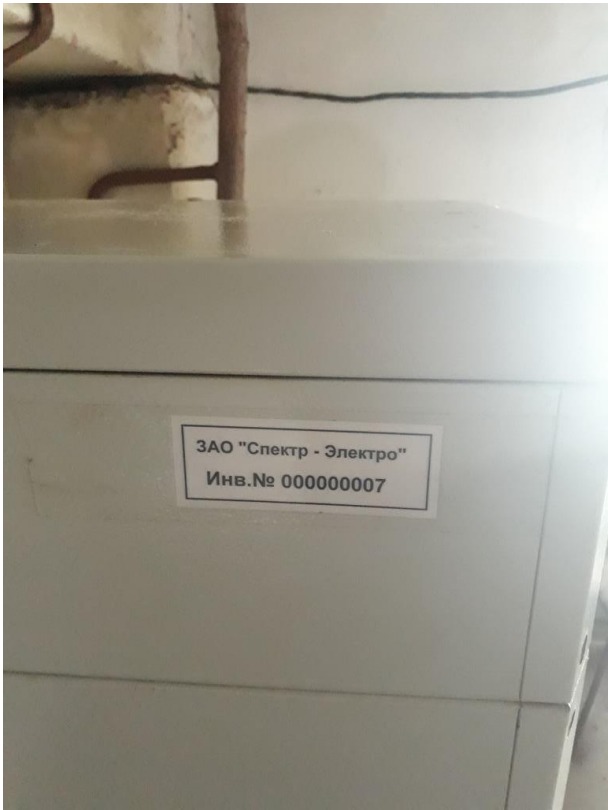


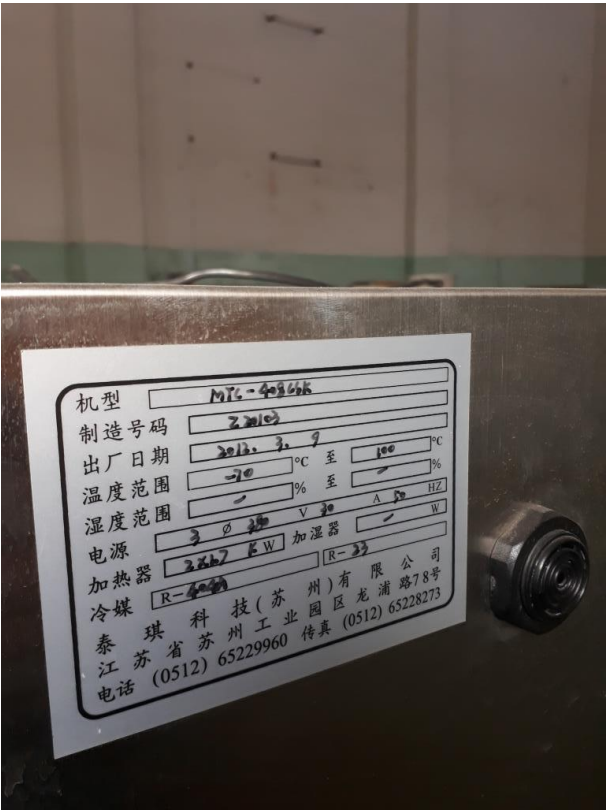














Копии источников индексов ГКС производителей промышленной продукции за 1997 г.

https://gks.ru/bgd/free/b00_24/IssWWW.exe/Stg/d000/I000470R.HTM



Индексы цен производителей промышленной продукции по Российской Федерации

в процентах

	Индексы цен к среднегодовым ценам 1995 г.	Прирост цен	
		к соответствующему месяцу предыдущего года	к предыдущему месяцу
1997г.			
Январь	166,0	22,6	1,
Февраль	168,7	21,3	1,
Март	170,9	19,9	1,
Апрель	172,2	18,1	0,
Май	173,1	17,5	0,
Июнь	174,5	16,5	0,
Июль	174,9	15,2	0,
Август	175,7	13,5	0,
Сентябрь	176,0	11,8	0,
Октябрь	176,1	9,0	0,
Ноябрь	176,5	8,4	0,
Декабрь	176,4	7,5	0,

Россия. Специальный Стандарт Распространения Данных
Copyright © Федеральная служба государственной статистики

Копии источников индексов ГКС по ОКВЭД «Промышленность» за 1998-2022 гг.

<https://rosstat.gov.ru/price>

The screenshot shows the Rosstat website interface. The main navigation bar includes links to 'О Росстате', 'Статистика', 'Публикации', 'Респондентам', 'Пресс-служба', and 'Контакты'. The 'Цены' (Prices) section is active, displaying a list of indicators on the left and a detailed view on the right. The right-hand view shows 'Новости раздела' (Section news) and a list of price indices. A red box highlights the link 'Индексы цен производителей по видам экономической деятельности' (Producers' price indices by economic activity) under the 'Цены производителей' (Producers' prices) category. Below this link are buttons for downloading the data in PDF, XLSX, and HTML formats.

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Proizvoditeli_Ind_VED.xlsx

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled 'Proizvoditeli_Ind_VED.xlsx'. The spreadsheet contains a table of contents with 13 items, detailing the structure of the price index data for various economic activities. The items are listed in a column, with some items having sub-items. The table of contents is as follows:

№	Наименование
1	Индексы цен производителей по видам экономической деятельности по Российской Федерации в 1998-2016 гг.
2	1. Индексы цен производителей по ВЭД "Промышленность"
3	2. Индексы цен производителей по ВЭД "Добыча полезных ископаемых"
4	3. Индексы цен производителей по ВЭД "Обрабатывающее производство"
5	4. Индексы цен производителей по ВЭД "Распределение электроэнергии, газа и воды"
6	5. Индексы цен производителей по видам экономической деятельности по Российской Федерации в 2013-2020 гг.
7	6. Индексы цен производителей по ВЭД "Промышленность"
8	7. Индексы цен производителей по ВЭД "Добыча полезных ископаемых"
9	8. Индексы цен производителей по ВЭД "Обрабатывающее производство"
10	9. Индексы цен производителей по ВЭД "Обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха"
11	10. Индексы цен производителей по ВЭД "Восстановление, восстановление, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений"
12	11. Индексы цен производителей (в среднем за период)
13	12. Индексы цен производителей (к соответствующему месяцу предыдущего года)
14	13. Индексы цен производителей (на период с начала года к соответствующему периоду предыдущего года)
15	14. Ответственный исполнитель:
16	15. Чернышова Олеся Васильевна
17	16. 8 (495) 607-41-41, доб. 99451
18	17. Обновлено: 04.02.2022

Производитель_ind_VED.xlsx [Защищенный просмотр] - Excel

ЗАЩИЩЕННЫЙ ПРОСМОТР Будьте осторожны: файлы из Интернета могут содержать вирусы. Если вам не нужно изменять этот документ, лучше работать с ним в режиме защищенного просмотра. Разрешить редактирование

ИЗМЕНЕНИЯ

Индиксы цен производителей по ВЭД "Промышленность" по Российской Федерации в 1998-2016 гг. (на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

на конец периода, в %

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
К предыдущему месяцу																			
Январь	100,8	107,2	104,3	101,3	100,2	100,5	104,0	100,5	100,5	101,9	101,6	96,6	98,9	102,2	99,8	99,6	100,4	101,3	98,6
Февраль	100,7	105,3	103,1	101,1	99,5	101,6	103,4	101,3	103,3	99,9	100,7	105,1	102,0	103,4	101,1	100,8	99,6	102,1	98,4
Март	99,4	104,1	102,2	100,7	100,0	101,4	101,3	102,5	102,1	100,0	100,7	102,9	101,8	101,4	102,2	100,5	102,3	105,5	103,1
Апрель	99,9	104,4	101,7	100,8	102,1	101,1	102,1	102,5	100,6	104,3	104,5	102,4	103,2	102,0	100,7	98,8	100,7	102,7	102,6
Май	98,7	103,9	101,7	101,1	102,2	100,1	102,1	102,7	101,8	105,4	103,5	100,6	102,7	101,1	97,6	99,0	100,4	98,8	101,0
Июнь	99,7	103,2	102,4	102,5	103,0	100,4	102,8	100,1	100,8	102,5	104,9	102,2	96,9	97,7	99,2	100,4	100,8	100,7	102,7
Июль	98,4	104,7	102,8	100,5	102,6	102,2	101,2	100,5	101,8	100,7	105,4	101,8	100,6	98,2	98,9	102,0	101,6	101,5	100,1
Август	97,8	104,5	101,8	100,0	102,0	101,8	101,8	102,0	102,2	102,1	100,5	101,4	103,3	103,3	105,1	102,8	100,0	100,1	98,6
Сентябрь	107,3	105,2	102,2	99,8	101,1	101,4	103,1	102,8	101,4	99,4	95,0	101,2	98,7	100,5	104,8	101,4	99,2	98,9	100,7
Октябрь	106,1	105,6	103,5	100,4	102,1	100,8	101,8	100,9	97,3	99,9	93,4	99,1	102,2	100,9	98,4	98,8	100,3	101,8	100,3
Ноябрь	105,3	104,1	101,2	100,2	101,6	100,2	102,0	99,1	97,5	103,1	91,6	99,5	104,4	101,0	98,8	98,5	99,5	99,3	100,7
Декабрь	104,5	102,5	101,1	99,7	100,1	100,5	100,1	97,9	101,0	103,7	92,4	100,5	101,0	100,2	98,9	101,0	100,8	97,8	100,6
Декабрь в % к декабрю предыдущего года	119,4	170,7	131,9	108,3	117,7	112,5	128,8	113,4	110,4	125,1	93,0	113,9	116,7	112,0	105,1	103,7	105,9	110,7	107,4

Производитель_ind_VED.xlsx [Защищенный просмотр] - Excel

ЗАЩИЩЕННЫЙ ПРОСМОТР Будьте осторожны: файлы из Интернета могут содержать вирусы. Если вам не нужно изменять этот документ, лучше работать с ним в режиме защищенного просмотра. Разрешить редактирование

ИЗМЕНЕНИЯ

Индиксы цен производителей по ВЭД "Промышленность" по Российской Федерации в 2013-2020 гг. (на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

на конец периода, в %

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
К предыдущему месяцу								
Январь	99,9	100,4	101,9	98,4	103,3	100,2	98,0	101,2
Февраль	100,7	99,6	102,1	98,8	100,8	100,9	100,1	99,4
Март	100,5	102,5	105,8	103,0	99,7	99,1	100,9	98,7
Апрель	98,6	100,6	102,7	101,9	98,5	101,2	100,5	92,8
Май	98,8	100,5	98,7	101,1	99,5	103,9	101,8	97,2
Июнь	100,4	100,8	100,8	102,6	99,7	103,4	99,4	106,1
Июль	101,9	101,6	101,4	100,6	99,5	100,3	97,3	104,3
Август	102,6	100,0	100,4	98,7	101,5	100,2	99,4	101,0
Сентябрь	101,3	99,2	99,0	100,4	102,4	101,3	99,7	100,7
Октябрь	98,9	100,5	101,9	100,4	101,2	103,3	99,8	100,3
Ноябрь	98,6	99,5	99,3	100,5	100,9	100,7	99,2	101,0
Декабрь	101,2	101,0	97,7	100,9	101,2	96,7	99,6	101,5
Декабрь в % к декабрю предыдущего года	103,5	106,3	112,1	107,5	108,4	111,7	95,7	103,6

Производители_Ind_VED.xlsx

Защищенный просмотр - Excel

Файл Главная Вставка Разметка страницы Формулы Данные Рецензирование Вид ABBYY FineReader 12 Power Pivot Что вы хотите сделать? Ввод Общ. доступ

ЗАЩИЩЕННЫЙ ПРОСМОТР

Будьте осторожны: файлы из Интернета могут содержать вирусы. Если вам не нужно изменять этот документ, лучше работать с ним в режиме защищенного просмотра.

Разрешить редактирование

А11

Собирательная классификационная группировка видов экономической деятельности "Промышленность" на основе ОКВЭД2

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1																			
2																			
3																			
4																			
5	Лесоводство и лесозаготовки	2	101,50	102,11	102,01	102,06	101,38	102,72	103,52	104,60	103,61	102,99	100,06	99,41					
6	Лесозаготовки	2.2	101,67	101,65	102,11	102,33	102,23	102,57	103,87	105,50	103,74	103,25	99,92	99,19					
7	Предоставление услуг в области лесоводства и лесозаготовок	2.4	100,13	105,91	101,16	99,88	94,31	104,08	100,41	96,35	102,30	100,31	101,57	101,65					
8	Рыболовство и рыбное хозяйство	3	108,49	102,42	99,59	102,06	98,36	99,96	100,21	100,01	103,47	103,75	103,75	104,39					
9	Рыболовство	3.1	109,09	102,58	99,44	102,16	97,97	98,63	99,99	99,98	103,43	103,79	104,05	104,91					
10	Рыболовство	3.2	102,65	100,76	101,16	101,02	102,48	103,37	102,33	100,21	103,88	103,42	100,99	99,44					
11	Собирательная классификационная группировка видов экономической деятельности "Промышленность" на основе ОКВЭД2	1323500.029.31	103.36	103.53	103.56	102.70	102.33	102.92	102.61	101.46	99.01	100.44	102.71	100.82					
12	ДОБАЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ	B	109.38	106.76	107.08	104.64	101.36	103.81	103.63	103.52	96.08	101.40	109.04	101.44					
13	Добыча угля	5	101,18	111,09	110,56	102,87	106,67	96,84	104,13	116,48	107,49	105,84	136,11	105,41					
14	Добыча и обогащение угля и антрацита	5.1	100,88	112,30	111,75	103,19	107,44	96,60	104,51	117,93	108,05	106,36	138,96	105,66					
15	Добыча и обогащение бурого угля (лигнита)	5.2	103,50	102,27	100,95	100,07	99,56	99,27	106,50	102,00	101,02	99,41	98,25	100,83					
16	Добыча нефти и природного газа	6	112,45	108,89	109,91	105,03	100,82	103,97	105,00	103,38	95,24	102,85	110,55	101,84					
17	Добыча нефти и нефтяного (попутного) газа	6.1	114,12	110,38	111,43	104,12	100,96	104,58	105,18	103,85	94,54	104,84	111,87	102,10					
18	Добыча нефти	06.10.1	114,37	110,49	111,54	104,16	100,97	104,61	105,20	103,87	94,51	104,87	111,95	102,12					
19	Добыча нефтяного (попутного) газа	06.10.3	94,25	100,40	99,87	99,84	99,72	100,16	102,90	100,54	98,80	100,56	100,28	100,47					
20	Добыча конденсата	6.2	103,73	100,30	100,32	116,27	99,92	100,06	103,75	100,25	100,09	89,55	100,33	99,53					
21	Добыча металлических руд	7	109,40	105,92	99,92	104,93	103,09	112,29	98,81	103,86	89,79	89,94	95,00	95,71					
22	Добыча и обогащение железных руд	7.1	121,46	112,13	101,01	108,90	103,85	123,76	100,78	107,10	84,07	82,35	89,90	86,85					
23	Добыча руд цветных металлов	7.2	100,84	100,62	98,89	101,07	102,29	100,07	96,25	99,40	96,28	99,60	100,36	104,05					
24	Добыча прочих полезных ископаемых	8	103,34	97,82	102,32	100,59	101,64	101,96	100,56	101,23	100,34	102,90	101,06	102,45					
25	Добыча камня, песка и глины	8.1	100,16	100,65	102,02	98,29	100,38	100,41	100,35	98,99	101,31	100,67	100,36	100,74					
26	Добыча декоративного и строительного камня, известняка, гипса, мела и сланцев	8.11	101,15	100,81	103,38	97,91	101,09	100,22	100,07	99,85	100,21	100,10	99,80	100,57					
27	Разработка графитовых и песчаных карьеров, добыча глины и каолина	8.12	99,53	100,55	101,13	98,54	99,90	100,54	100,53	98,42	102,06	101,04	100,72	100,84					
28	Добыча полезных ископаемых, не включенных в другие группировки	8.9	110,79	91,80	103,03	105,89	104,34	105,16	100,97	105,61	98,57	107,08	102,30	105,43					
29	Добыча лагунного сырья для химической промышленности и производства минеральных удобрений	8.91	102,83	100,65	99,18	104,48	98,32	105,33	110,57	99,44	110,07	102,57	100,62	106,22					
30	Добыча и агломерация торфа	8.92	98,88	100,91	101,06	100,19	100,70	102,30	104,13	104,31	100,61	100,30	101,07	99,29					
31	Добыча солей	8.93	100,17	100,00	100,00	100,00	98,18	97,83	100,00	101,15	102,98	102,89	108,18	100,00					
32	Добыча прочих полезных ископаемых, не включенных в другие группировки	8.99	123,10	81,35	108,45	109,08	112,07	106,61	92,58	113,13	86,98	113,48	102,92	105,85					
33	Предоставление услуг в области добычи полезных ископаемых	9	101,52	99,24	99,46	100,87	101,25	99,78	100,63	100,27	100,77	100,05	99,76	100,21					
34	ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА	C	102.17	102.82	102.91	102.58	103.06	102.30	100.87	99.76	100.17	101.08	100.71	100.51					
35	Производство пищевых продуктов	10	101,29	101,55	101,81	101,55	101,28	100,82	100,17	100,75	101,39	101,66	100,42	100,51					
36	Переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции	10.1	101,52	102,88	103,67	101,39	101,71	100,88	100,50	102,01	101,65	103,85	99,80	98,39					

Содержание

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13

Готово

100%

https://gks.ru/bgd/free/b00_24/isswww.exe/stg/d000/000822-10.HTM

Индексы цен производителей промышленных товаров по Российской Федерации

в процентах

	Индексы цен к среднегодовым ценам 2010 г.	Прирост цен	
		к соответствующему месяцу предыдущего года	к предыдущему месяцу
2022г.			
Январь	256,6	23,1 ¹⁾	0,0
Февраль	266,8 ¹⁾	23,7 ¹⁾	4,0 ¹⁾
Март	282,6 ¹⁾	27,0 ¹⁾	6,0 ¹⁾
Апрель	300,5	31,5	6,3

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/101_22-06-2022.html

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/101_22-06-2022.html

**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в мае 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В мае 2022 г. по сравнению с апрелем 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 93,1%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 109,1% (в мае 2021 г. по сравнению с апрелем 2021 г. – 102,3%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 116,5%).

на конец периода, в процентах

	Май 2022 г. к			Январь-май 2022 г. к январю-маю 2021 г.	Справочно			
	апрелю 2022 г.	декаб-рю 2021 г.	маю 2021 г.		май 2021 г. к			январь-май 2021 г. к январю-маю 2020 г.
					апрелю 2021 г.	декаб-рю 2020 г.	маю 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	93,1	109,1	119,3	124,9	102,3	116,5	135,3	118,8
Добыча полезных ископаемых	78,3	108,0	126,1	144,5	101,4	132,6	209,9	137,0
Обрабатывающие производства	98,3	110,6	119,5	122,2	103,1	114,3	125,6	116,2
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	100,5	101,5	105,3	105,1	100,0	101,9	105,3	104,5
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	100,3	100,3	103,4	103,5	100,1	100,3	103,8	103,5

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/118_20-07-2022.html

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/118_20-07-2022.html

**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в июне 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В июне 2022 г. по сравнению с маем 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 95,9%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 104,6% (в июне 2021 г. по сравнению с маем 2021 г. – 102,9%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 119,9%).

на конец периода, в процентах

	Июнь 2022 г. к			I полу- годие 2022 г. к I полу- годию 2021 г.	Справочно			
	мая 2022 г.	декаб- рю 2021 г.	июню 2021 г.		июнь 2021 г. к			I полу- годие 2021 г. к I полу- годию 2020 г.
					мая 2021 г.	декаб- рю 2020 г.	июню 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	95,9	104,6	111,3	122,5	102,9	119,9	131,0	120,8
Добыча полезных ископаемых	91,4	98,7	111,4	138,5	103,8	137,7	160,7	140,8
Обрабатывающие производства	97,1	107,4	112,3	120,4	103,3	118,1	127,8	118,1
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	98,0	99,5	104,8	105,0	98,4	100,3	104,7	104,6
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	100,0	100,2	103,5	103,5	99,9	100,1	103,6	103,5

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/134_17-08-2022.html

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/134_17-08-2022.html



**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в июле 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В июле 2022 г. по сравнению с июнем 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 97,8%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 102,3% (в июле 2021 г. по сравнению с июнем 2021 г. – 102,6%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 123,0%).

на конец периода, в процентах

	Июль 2022 г. к			Январь-июль 2022 г. к январю-июлю 2021 г.	Справочно			
	июню 2022 г.	декабрю 2021 г.	июлю 2021 г.		июль 2021 г. к			январь-июль 2021 г. к январю-июлю 2020 г.
					июню 2021 г.	декабрю 2020 г.	июлю 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	97,8	102,3	106,1	119,9	102,6	123,0	128,1	121,9
Добыча полезных ископаемых	98,1	96,8	105,2	132,9	103,6	142,7	143,5	141,2
Обрабатывающие производства	97,1	104,3	106,7	118,3	102,3	120,7	127,6	119,5
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	101,8	101,3	103,8	104,8	102,7	103,0	105,2	104,6
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	103,6	103,9	104,3	103,6	102,4	102,5	102,8	103,4

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/156_21-09-2022.html

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/156_21-09-2022.html



**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в августе 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В августе 2022 г. по сравнению с июлем 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 99,0%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 101,3% (в августе 2021 г. по сравнению с июлем 2021 г. – 101,5%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 124,8%).

на конец периода, в процентах

	Август 2022 г. к			Январь-август 2022 г. к январю-августу 2021 г.	Справочно			
	июлю 2022 г.	декаб-рю 2021 г.	августу 2021 г.		август 2021 г. к			январь-август 2021 г. к январю-августу 2020 г.
					июлю 2021 г.	декаб-рю 2020 г.	августу 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	99,0	101,3	103,8	117,7	101,5	124,8	128,6	122,8
Добыча полезных ископаемых	94,8	91,7	97,5	128,0	103,5	147,7	147,5	142,1
Обрабатывающие производства	99,6	103,8	105,5	116,6	100,6	121,4	127,2	120,5
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	104,6	106,0	105,5	104,9	103,0	106,1	105,1	104,7
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	101,0	104,8	105,0	103,8	100,3	102,8	102,9	103,4

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/173_19-10-2022.html

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/173_19-10-2022.html

**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в сентябре 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В сентябре 2022 г. по сравнению с августом 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 99,2%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 100,4% (в сентябре 2021 г. по сравнению с августом 2021 г. – 99,0%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 123,6%).

на конец периода, в процентах

	Сентябрь 2022 г. к			Январь-сентябрь 2022 г. к январю-сентябрю 2021 г.	Справочно			
	августу 2022 г.	декабрю 2021 г.	сентябрю 2021 г.		сентябрь 2021 г. к			январь-сентябрь 2021 г. к январю-сентябрю 2020 г.
					августу 2021 г.	декабрю 2020 г.	сентябрю 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	99,2	100,4	103,8	116,0	99,0	123,6	126,3	123,2
Добыча полезных ископаемых	99,6	91,4	100,7	124,7	96,1	141,9	141,4	142,0
Обрабатывающие производства	98,9	102,6	104,7	115,2	99,8	121,1	125,4	121,1
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	100,6	106,6	105,0	104,9	101,3	107,5	106,4	104,9
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	100,0	104,9	104,9	103,9	100,1	102,9	103,0	103,3

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/191_23-11-2022.html

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/191_23-11-2022.html

**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в октябре 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В октябре 2022 г. по сравнению с сентябрем 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 97,5%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 98,0% (в октябре 2021 г. по сравнению с сентябрем 2021 г. – 100,4%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 124,1%).

на конец периода, в процентах

	Октябрь 2022 г. к			Январь-октябрь 2022 г. к январю-октябрю 2021 г.	Справочно			
	сентябрю 2022 г.	декабрю 2021 г.	октябрю 2021 г.		октябрь 2021 г. к			январь-октябрь 2021 г. к январю-октябрю 2020 г.
					сентябрю 2021 г.	декабрю 2020 г.	октябрю 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	97,5	98,0	100,8	114,4	100,4	124,1	127,5	123,6
Добыча полезных ископаемых	94,5	86,3	93,6	121,4	101,4	143,9	152,8	143,1
Обрабатывающие производства	98,1	100,6	102,5	113,8	100,2	121,3	124,1	121,4
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	99,7	106,4	104,8	104,9	100,0	107,4	106,9	105,1
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	100,0	104,9	104,9	104,0	100,0	102,9	103,1	103,3

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/210_21-12-2022.html

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/210_21-12-2022.html

**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в ноябре 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В ноябре 2022 г. по сравнению с октябрём 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 99,6%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 97,5% (в ноябре 2021 г. по сравнению с октябрём 2021 г. – 102,7%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 127,5%).

на конец периода, в процентах

	Ноябрь 2022 г. к			Январь- ноябрь 2022 г. к январю- ноябрю 2021 г.	Справочно			
	октяб- рю 2022 г.	декаб- рю 2021 г.	нояб- рю 2021 г.		ноябрь 2021 г. к			январь- ноябрь 2021 г. к январю- ноябрю 2020 г.
					октяб- рю 2021 г.	декаб- рю 2020 г.	нояб- рю 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	99,6	97,5	98,1	112,8	102,7	127,5	129,2	124,1
Добыча полезных ископаемых	101,3	87,4	87,7	117,8	109,0	156,9	162,3	144,9
Обрабатывающие производства	99,2	99,8	100,6	112,5	101,1	122,6	123,7	121,6
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	98,8	105,1	105,1	104,9	98,5	105,8	106,5	105,2
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	100,0	104,8	104,9	104,1	99,9	102,9	102,9	103,3

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/6_25-01-2023.html

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/6_25-01-2023.html

**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в декабре 2022 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В декабре 2022 г. по сравнению с ноябрём 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 99,2%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 96,7% (в декабре 2021 г. по сравнению с ноябрём 2021 г. – 100,8%, по сравнению с декабрем 2020 г. – 128,5%).

на конец периода, в процентах

	Декабрь 2022 г. к		2022 г. к 2021 г.	Справочно		
	ноябрю 2022 г.	декабрю 2021 г.		декабрь 2021 г. к		2021 г. к 2020 г.
				ноябрю 2021 г.	декабрю 2020 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	99,2	96,7	111,4	100,8	128,5	124,5
Добыча полезных ископаемых	96,9	84,7	114,7	101,4	159,2	146,2
Обрабатывающие производства	99,3	99,1	111,3	100,7	123,5	121,8
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	101,7	106,9	105,1	100,1	105,8	105,3
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	105,1	110,2	104,6	100,0	102,9	103,2

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/23_22-02-2023.html

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/23_22-02-2023.html



**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в январе 2023 года**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В январе 2023 г. по сравнению с декабрем 2022 г. индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 99,1%¹⁾ (в январе 2022 г. по сравнению с декабрем 2021 г. – 100,0%).

на конец периода, в процентах

	Январь 2023 г. к		Сравнимо январь 2022 г. к	
	декабрю 2022 г.	январю 2022 г.	декабрю 2021 г.	январю 2021 г.
Индекс цен производителей промышленных товаров	99,1	95,4	100,0	123,1
Добыча полезных ископаемых	92,9	81,3	95,9	135,2
Обрабатывающие производства	99,8	97,3	101,5	122,7
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	106,5	114,0	99,5	105,1
Водоснабжение; водоотведение организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	101,1	106,5	100,4	104,1

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/41_22-03-2023.html

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/41_22-03-2023.html



**Об индексе цен производителей промышленных товаров
в феврале 2023 года¹⁾**
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В феврале 2023 г. по сравнению с январем индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 100,9% (в феврале 2022 г. по сравнению с январем – 104,0%).

на конец периода, в процентах

	Февраль 2023 г. к			Январь- февраль 2023 г. к январю- февралю 2022 г.	Сравнимо февраль 2022 г. к			январь- февраль 2022 г. к январю- февралю 2021 г.
	январю 2023 г.	декаб- рю 2022 г.	февра- лю 2022 г.		январю 2022 г.	декаб- рю 2021 г.	февра- лю 2021 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	100,9	100,0	92,5	93,9	104,0	104,0	123,7	123,4
Добыча полезных ископаемых	102,5	95,3	73,7	77,3	114,3	109,6	144,6	140,1
Обрабатывающие производства	100,4	100,2	96,1	96,7	101,1	102,6	120,8	121,7
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	101,1	107,6	113,9	114,0	101,1	100,6	104,3	104,7
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	102,2	103,3	108,5	107,4	99,5	99,9	103,2	103,7

[https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/59_19-04-2023.html#:~:text=%D0%9E%D0%B1%20%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B5%20%D1%86%D0%B5%D0%BD%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B2%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B5%202023%20%D0%B3%D0%BE%D0%B4%D0%B0&text=%D0%92%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B5%202023%20%D0%B3.,%25%20\(%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B5%202022%20%D0%B3.](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/59_19-04-2023.html#:~:text=%D0%9E%D0%B1%20%D0%B8%D0%BD%D0%B4%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B5%20%D1%86%D0%B5%D0%BD%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B8%D0%B7%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D0%B5%D0%B9%20%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%82%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D1%80%D0%BE%D0%B2%20%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B5%202023%20%D0%B3%D0%BE%D0%B4%D0%B0&text=%D0%92%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B5%202023%20%D0%B3.,%25%20(%D0%B2%20%D0%BC%D0%B0%D1%80%D1%82%D0%B5%202022%20%D0%B3.)

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/59_19-04-2023.html#:~:text=О6%20индексе%20цен%20производителей%20промышленных%20товаров%20в%20марте%202023%20года&text=B%...

Об индексе цен производителей промышленных товаров
в марте 2023 года¹⁾
(на товары, предназначенные для реализации на внутреннем рынке)

В марте 2023 г. по сравнению с февралем индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 102,6%, по сравнению с декабрем 2022 г. – 102,6% (в марте 2022 г. по сравнению с февралем – 106,0%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 110,2%).

на конец периода, в процентах

	Март 2023 г. к			I квартал 2023 г. к I кварталу 2022 г.	Справочно март 2022 г. к			I квартал 2022 г. к I кварталу 2021 г.
	февралю 2023 г.	декабрю 2022 г.	марту 2022 г.		февралю 2022 г.	декабрю 2021 г.	марту 2021 г.	
Индекс цен производителей промышленных товаров	102,6	102,6	89,3	92,3	106,0	110,2	126,9	124,6
Добыча полезных ископаемых	104,9	100,0	67,9	73,7	112,5	123,3	152,4	144,4
Обрабатывающие производства	102,1	102,3	94,2	95,9	104,2	106,9	122,5	122,0
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	102,0	109,8	114,3	113,9	102,0	102,7	105,8	105,1
Водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	100,9	104,2	108,5	107,7	100,0	99,9	103,2	103,5

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/71_12-05-2023.html



ОБ ИНДЕКСЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ
ЦЕН В АПРЕЛЕ 2023 ГОДА¹⁾

В апреле 2023 г. по сравнению с мартом 2023 г. индекс потребительских цен составил 100,38%, по сравнению с декабрем 2022 г. – 102,06% (в апреле 2022 г. – 101,56%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 111,67%).

Индексы потребительских цен

в процентах

	Апрель 2023 г. к			Январь-апрель 2023 г. к январю-апрелю 2022 г.	Справочно апрель 2022 г. к			январь-апрель 2022 г. к январю-апрелю 2021 г.
	марту 2023 г.	декабрю 2022 г.	апрелю 2022 г.		марту 2022 г.	декабрю 2021 г.	апрелю 2021 г.	
Индекс потребительских цен	100,38	102,06	102,31	106,96	101,56	111,67	117,83	113,13
в том числе на:								
товары	100,22	101,51	99,88	105,41	101,73	113,29	120,39	115,00
продовольственные товары ¹⁾	100,29	102,55	99,99	105,32	102,87	113,11	120,48	115,30
продовольственные товары без плодовоовощной продукции	100,09	100,27	101,10	106,55	103,40	111,05	118,78	113,99
плодовоовощная продукция	101,61	120,81	92,39	96,77	99,65	128,18	133,00	125,02

https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/95_21-06-2023.html

rosstat.gov.ru/storage/mediabank/95_21-06-2023.html



РОССТАТ

ОБ ИНДЕКСЕ ЦЕН ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ТОВАРОВ
В МАЕ 2023 ГОДА¹
(на товары, предназначенные
для реализации на внутреннем рынке)

В мае 2023 г. по сравнению с апрелем индекс цен производителей промышленных товаров, по предварительным данным, составил 103,7%, по сравнению с декабрем 2022 г. – 109,0% (в мае 2022 г. по сравнению с апрелем – 93,1%, по сравнению с декабрем 2021 г. – 108,9%).
на конец периода, в процентах

	Май 2023 г. к			Январь-май 2023 г. к январю-маю 2022 г.	Справочно			
	апрелю 2023 г.	декабрю 2022 г.	маю 2022 г.		апрелю 2022 г.	декабрю 2021 г.	маю 2021 г.	январь-май 2022 г. к январю-маю 2021 г.
Индекс цен производителей промышленных товаров	103,7	109,0	96,4	92,1	93,1	108,9	119,1	124,8
Добыча полезных ископаемых	112,2	118,4	92,3	75,7	78,2	107,1	125,1	144,1
Обрабатывающие производства	102,0	106,5	95,4	94,9	98,3	110,6	119,5	122,2
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	99,4	108,2	113,9	114,2	100,5	101,5	105,3	105,1
Водоснабжение;								





