

## **ПОЯСНЕНИЯ**

**к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах  
за 2023 год**

**Общества с ограниченной ответственностью  
«Инжиниринговый центр «Газотурбинные технологии»**

Данные пояснения являются неотъемлемой частью годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности ООО «ИЦ Газотурбинные технологии» (далее по тексту – Общество) за 2023 год, сформированной исходя из действующих в РФ правил бухгалтерского учета и отчетности.

Все суммы представлены в тыс. рублей. Отрицательные показатели показываются в круглых скобках.

## 1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр «Газотурбинные технологии» (далее именуемое – «Общество»), сокращенное наименование ООО «ИЦ «Газотурбинные технологии» (ИНН 7725787250, ОГРН 1137746277316, ОКПО 37133285) создано 29 марта 2013 года в результате реорганизации в форме преобразования из Открытого акционерного общества «Инжиниринговый центр «Газотурбинные технологии» в Общество с ограниченной ответственностью «Инжиниринговый центр «Газотурбинные технологии».

Юридический адрес Общества: 115280, г. Москва, ул. Автозаводская, дом 14, этаж 7, ком. 36,37

ОКВЭД 28.11.23 – производство газовых турбин, кроме турбореактивных и турбовинтовых

Общество осуществляет следующие основные виды деятельности:

- реализация перспективных программ в области газотурбостроения;
- разработка, производство, реализация, совершенствование конструкций, модернизация, сопровождение эксплуатации, ремонт и утилизация газотурбинных двигателей и обслуживающих их систем;
- разработка проектов промышленных процессов и производств, относящихся к электротехнике, машиностроению, системотехнике и техники безопасности;
- внедрение новых технологий и разработок в области газотурбостроения, в частности, создание и освоение материалов с использованием нанотехнологий, разработка и освоение эффективных автоматизированных систем управления;
- технические испытания, исследования и сертификация;
- производство газовых турбин, кроме турбореактивных турбовинтовых.

Основная цель Общества - Модернизация газотурбинных двигателей отечественного производства путем создания технологии производства газотурбин с использованием нанотехнологий и коммерциализации данной технологии, в том числе осуществляемая посредством оказания инжиниринговых услуг, связанных с данной технологией.

Численность работающих на 31 декабря 2023 г. сотрудников Общества составила 10 человек, на 31 декабря 2022 г. – 9 человек; на 31 декабря 2021 г. – 7 человек.

Общество числится в Едином реестре субъектов малого и среднего предпринимательства ФНС России.

В соответствии со статьей 12 Устава органами управления Общества являются:

- Общее собрание участников;
- Совет директоров;
- Единоличный исполнительный орган (Генеральный директор<sup>1</sup>).

Членами Совета Директоров\*\* Общества на 01 января 2023 г. являются:

Ф.И.О.	Должность	Должность по основному месту работы
Титов Руслан Вадимович	Председатель совета директоров	Генеральный директор Фонд Инфраструктурных и Образовательных Программ
Удальцов Юрий Аркадьевич	Член совета директоров	Председатель Наблюдательного совета Ассоциации «НП Совет рынка» (до 09 декабря 2022г.)
Мургулец Валерий Валерьевич	Член совета директоров	Член Правления ПАО «Интер РАО» - Руководитель Блока инновациями, инвестициями и затратами
Пешков Валерий Викторович	Член совета директоров	Управляющий Фондом «Энергия без границ»
Сидоренко Василий Михайлович	Член совета директоров	Руководитель департамента претензионно-исковой и договорной работы ПАО «Интер-РАО»
Копсов Анатолий Яковлевич	Член совета директоров	Президент ООО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР – ГАЗОТУРБИННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
Михайлов Сергей Алексеевич	Член совета директоров	Заместитель генерального директора АО «ОДК»

<sup>1</sup> Информация в разделе 12 «Связанные стороны».

**Членами Совета Директоров<sup>2</sup> Общества на 31 декабря 2023 г. являются:**  
(избраны ГОСУ 28 апреля 2023г. Протокол №20)

Ф.И.О.	Должность	Должность по основному месту работы
Титов Руслан Вахимович	Председатель совета директоров	Генеральный директор Фонд Инфраструктурных и Образовательных Программ
Удальцов Юрий Аркадьевич	Член совета директоров	Вице-президент OCSiAl (Оксиал, Белград)
Мургулец Валерий Валерьевич	Член совета директоров	Член Правления ПАО «Интер РАО» - Руководитель Центра управления инновациями, инвестициями и затратами
Пешков Валерий Викторович	Член совета директоров	Управляющий Фондом «Энергия без границ»
Сидоренко Василий Михайлович	Член совета директоров	Руководитель департамента претензионно-исковой и договорной работы ПАО «Интер-РАО»
Надоршин Евгений Равкатович	Член совета директоров	Заместитель генерального директора Фонд Инфраструктурных и Образовательных Программ
Михайлов Сергей Алексеевич	Член совета директоров	Заместитель генерального директора по энергетическим и промышленным программам АО «ОДК»

**Члены Ревизионной комиссии Общества на 01.01.2023 - 31.12.2023г.:**

Ф.И.О.	Должность	Должность по основному месту работы
Болло Вадим Вячеславович	Председатель Ревизионной комиссии	Директор по внутреннему аудиту и контролю Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группа РОСНАНО
Лосева Екатерина Сергеевна	Член Ревизионной комиссии	Руководитель направления по внутреннему аудиту Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группа РОСНАНО
Давыдкин Дмитрий Викторович	Член Ревизионной комиссии	Старший аудитор дирекции аудита розничной деятельности Департамента аудита сбытовых активов и трейдинга Блока внутреннего аудита ПАО «Интер РАО»

**Уставный капитал Общества на 31.12.2023г. составляет 2 361 100 000,00 рублей.**

Участник	Доля в уставном капитале, %
Публичное акционерное общество «Интер РАО ЕЭС» (ПАО «ИНТЕР РАО»)	52,95
Фонд Инфраструктурных и Образовательных Программ	42,34
Публичное акционерное общество «ОДК - Сатурн»	4,5
Некоммерческое партнерство «Центр Инновационных Энергетических Технологий»	0,21

Высшим органом управления Общества является общее собрание участников (п.13.1. Устава).

Общее руководство деятельностью Общества осуществляет Совет Директоров (п.14.1. Устава).

Руководство текущей деятельностью Общества осуществляется Генеральным директором (п. 15.1. Устава).

В соответствии с абз.7 подп.2 п.1 ст.7 Федерального закона от 07.08.2001г. №115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма», в случае если в результате принятия предусмотренных законом мер бенефициарный владелец не выявлен, бенефициарным владельцем может быть признан единоличный исполнительный орган. Общество не раскрывает информацию по бенефициарам в силу организационно-правовых форм участников Общества, в форме публичных акционерных обществ и некоммерческих организаций. Информация о руководителях участников Общества раскрыта в разделе 12 Пояснений.

<sup>2</sup> Информация в разделе 12 «Связанные стороны»

## 2. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ УЧЕТНОЙ ПОЛИТИКИ

### Основные подходы к подготовке годовой бухгалтерской отчетности

Бухгалтерский учет в Обществе ведется в соответствии с Федеральным законом от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете», ПБУ 1/2008 «Учетная политика организации», а также действующими Положениями по бухгалтерскому учету, Федеральными стандартами бухгалтерского учета и иными нормативными актами по бухгалтерскому учету. Бухгалтерская отчетность Общества за 2023 год была подготовлена в соответствии с тем же Законом и положениями. Бухгалтерская отчетность представлена по формам, утвержденным Приказом Минфина России от 02.07.2010 № 66н.

### Неопределенность оценочных значений

Ниже представлены основные допущения в отношении будущих событий, а также иные источники неопределенности оценочных значений на отчетную дату, которые несут в себе существенный риск возникновения необходимости внесения существенных корректировок в балансовую стоимость активов и обязательств в течение следующего отчетного года:

- резерв на предстоящую оплату отпусков работникам,
- резерв на предстоящую выплату годовых премий и квартальных премий.

Оценочными значениями являются приблизительно определенные или рассчитанные на основе профессионального суждения значения некоторых показателей при отсутствии точных способов их определения (п.3 ПБУ 21/2008), в том числе:

- а) оценочные резервы: под обесценение финансовых активов; под снижение стоимости запасов;
- б) обесценение ОС;
- в) обесценение НМА;
- г) обесценение ФА, учитываемых по первоначальной стоимости;
- д) сроки полезного использования основных средств, нематериальных активов и иных амортизируемых активов;
- е) ликвидационная стоимость ОС;
- ж) оценочные обязательства Общества.

### Основные средства

К объектам, подлежащим учету в качестве основных средств Общества, относятся активы, которые одновременно удовлетворяют условиям в соответствии с п.4 ФСБУ 6/2020.

В случае создания программно-аппаратного комплекса, а именно неразрывно связанных друг с другом программного обеспечения, на которое может быть зарегистрирован РИД, и актива, имеющего материально-вещественную форму, при условии удовлетворения критериям, указанным в п.4 ФСБУ 6/2020 «Основные средства» данный программно-аппаратный комплекс признается в качестве объекта основных средств.

На дату, когда объект основных средств перестал соответствовать критериям признания в качестве объекта основных средств, установленным настоящим пунктом, он подлежит списанию с бухгалтерского учета (п.40 ФСБУ 6/2020).

Стоимостной лимит для активов, отвечающих критериям признания ОС - 100 000 рублей за единицу объекта ОС (п.5 ФСБУ 6/2020). Затраты на приобретение, создание активов, отвечающих критериям признания ОС, но имеющих стоимость ниже установленного лимита (далее – малоценные ОС) признаются единовременно расходами периода, в котором они были понесены. Если активы получены в результате реорганизации, ликвидации или в качестве вклада в уставный капитал, в качестве вклада в имущество Общества – стоимостной лимит не применяется. Признанные единовременно расходы по приобретенным, созданным малоценным ОС в порядке допущения классифицируются как материальные расходы.

В целях обеспечения контроля за наличием и движением таких активов, они подлежат учету на забалансовом счете.

Лимит устанавливается для активов по принадлежности к группам ОС.

Группами ОС, для которых стоимостной лимит не применяется, являются (пп.5,45 ФСБУ 6/2020):

- земельные участки;
- здания;



- сооружения;
- объекты природопользования;
- транспортные средства.

К основным средствам относятся инструмент, приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь, спецодежда и спецобуви, первоначальная стоимость которых, более стоимостного лимита, установленного в Учетной политике и срок полезного использования свыше 12 месяцев (ФСБУ 6/2020, ФСБУ 5/2019).

При признании в бухгалтерском учете объект основных средств оценивается по первоначальной стоимости (п.12 ФСБУ 6/2020).

Первоначальной стоимостью объекта основных средств считается общая сумма связанных с этим объектом капитальных вложений, осуществленных до признания объекта основных средств в бухгалтерском учете.

После признания объект основных средств оценивается в бухгалтерском учете по первоначальной стоимости (п.13-14 ФСБУ 6/2020).

### Нематериальные активы

Учет нематериальных активов (НМА) ведется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Учет нематериальных активов» (ПБУ 14/2007), утвержденным Приказом Минфина России от 27.12.2007 № 153н.

Объект считается НМА с неопределенным сроком полезного использования, если отсутствуют предсказуемые ограничения периода, на протяжении которого ожидается получение экономических выгод от использования данного актива.

Первоначальной стоимостью НМА, полученных по договорам, предусматривающим исполнение обязательств (оплату) не денежными средствами, признается стоимость ценностей, переданных Обществом взамен, но не ниже рыночной цены этих ценностей. Если рыночная стоимость ценностей, переданных Обществом взамен, не может быть установлена, то первоначальной стоимостью признается рыночная стоимость получаемых ценностей. Если в отношении НМА, полученных по договорам, предусматривающим исполнение обязательств не денежными средствами, возникают расходы, включение которых в первоначальную стоимость НМА предусмотрено при приобретении/создании НМА, то такие расходы также включаются в первоначальную стоимость НМА. Программное обеспечение, созданное по заказам организации, относится к объектам НМА с определенным сроком полезного использования (п.25 ПБУ 14/2007)

При определении или уточнении срока полезного использования объекта НМА учитываются следующие факторы:

- предполагаемый срок использования этого НМА организацией;
- срок действия прав организации на данный НМА;
- моральное (коммерческое) устаревание. Под моральным (коммерческим) устареванием понимается ситуация, когда появление более новых и совершенных НМА вынуждает организацию отказываться от применения старых, но еще пригодных к использованию объектов НМА;
- экономическая ситуация на рынке (в том числе предполагаемые действия реальных или потенциальных конкурентов);
- зависимость срока полезного использования данного НМА от срока полезного использования других активов организации.

Выбор способа начисления амортизации по каждому объекту НМА производится индивидуально исходя из расчета ожидаемого поступления будущих экономических выгод от использования этого НМА. Если такой расчет невозможно осуществить достоверно, амортизация по объекту НМА начисляется линейным способом. По тем же правилам способ амортизации каждого объекта НМА ежегодно проверяется на необходимость его уточнения.

В случае уточнения срока полезного использования и (или) способа начисления амортизации имеет место изменение оценочных значений. Возникшие, в связи с этим корректировки (начисление амортизации исходя из нового срока полезного использования и способа начисления амортизации) отражаются в бухгалтерском учете перспективно (п. п. 27,30 ПБУ 14/2007, п. 4 Положения по бухгалтерскому учету «Изменения оценочных значений» (ПБУ 21/2008), утвержденного Приказом Минфина России от 06.10.2008 №106н).

Общество проверяет нематериальные активы на наличие признаков возможного обесценения ежегодно перед составлением годовой бухгалтерской отчетности.

Наличие признаков обесценения активов проверяется в ходе проведения обязательной ежегодной инвентаризации, проводимой перед составлением годовой бухгалтерской отчетности. Результат проведенного теста на обесценение отражается в учете с использованием счета 17 «Обесценение НМА и НИОКР» (п.22 ПБУ 14/2007).

Порядок отражения убытка от обесценения в бухгалтерском учете прописан в Методике «Отражение оценочных обязательств и резервов в бухгалтерском учете и отчетности», утвержденной приказом по Обществу.

#### Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы

Учет расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР) ведется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Учет расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы» ПБУ 17/02, утвержденным Приказом Минфина России от 19.11.2002 № 115н.

Расходы по научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам признаются в бухгалтерском учете при наличии следующих условий:

- сумма расхода может быть определена и подтверждена;
- имеется документальное подтверждение выполнения работ (акт приемки выполненных работ и т.п.);
- использование результатов работ для производственных и (или) управленческих нужд приведет к получению будущих экономических выгод (дохода);
- использование результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ может быть продемонстрировано.

В случае невыполнения хотя бы одного из вышеуказанных условий расходы Общества, связанные с выполнением научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, признаются текущими расходами отчетного периода.

К расходам по научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам относятся все фактические расходы, связанные с выполнением указанных работ.

В состав расходов при выполнении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ включаются:

- стоимость материально-производственных запасов и услуг сторонних организаций и лиц, используемых при выполнении указанных работ;
- стоимость спецоборудования и специальной оснастки, предназначенных для использования в качестве объектов испытаний и исследований;
- амортизация объектов основных средств и нематериальных активов, используемых при выполнении указанных работ;
- затраты на содержание и эксплуатацию научно-исследовательского оборудования, установок и сооружений, других объектов основных средств и иного имущества;
- прочие расходы, непосредственно связанные с выполнением научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, включая расходы по проведению испытаний.

Единицей бухгалтерского учета расходов по научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам является инвентарный объект.

Инвентарным объектом считается совокупность расходов по выполненной работе, результаты которой самостоятельно используются в производстве продукции (выполнении работ, оказании услуг) или для управленческих нужд Общества.

Признание в бухгалтерском учете расходов на НИОКР связанных с разработкой новых или существенно улучшенных технологий производства, рецептов новых видов продукции и тому подобного капитализируются на счете 08 «Вложения во внеоборотные активы», субсчет 08-08 «Выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ», формируя сумму расходов на НИОКР, только при условии, что высока вероятность применения результатов НИОКР для получения организацией экономических выгод.

Аналитический учет ведется по каждому инвентарному объекту в разрезе затрат на выполнение НИОКР, договоров (заказов), обособленно по законченным и незаконченным работам.

Затраты на исследования, которые несет организация до момента выполнения вышеперечисленных условий, не капитализируются, а включаются в расходы по обычным видам деятельности Общества (общехозяйственные расходы) (п. 7 ПБУ 17/02, п. 7 ПБУ 1/2008, п. п. 55, 57 IAS 38 «Нематериальные активы», Толкование Р111 «Признание затрат на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы» (принято Комитетом по толкованиям 25 февраля 2011 г., утверждено в итоговой редакции 20 апреля 2011 г.)).

Результаты выполненных работ, соответствующие критериям признания их в качестве нематериальных активов в соответствии с ПБУ 14/2007 «Учет нематериальных активов», учитываются на счете 04 «Нематериальные активы».

Расходы на НИОКР, которые дали положительные результаты, подлежащие правовой охране, но не оформленные в установленном законодательством порядке, или по которым получены результаты, не подлежащие правовой охране в соответствии с нормами действующего законодательства, учитываются на счете 04 «Нематериальные активы».

Расходы по научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам подлежат списанию на расходы по обычным видам деятельности с 1-го числа месяца, следующего за месяцем, в котором было начато фактическое применение полученных результатов от выполнения указанных работ в производстве продукции (выполнении работ, оказании услуг), либо для управленческих нужд Общества. Списание расходов по каждой выполненной НИОКР производится линейным способом.

Срок списания расходов на НИОКР определяется комиссией, назначаемой приказом руководителя, исходя из ожидаемого срока использования полученных результатов НИОКР, в течение которого организация планирует получать экономические выгоды (доход). Установленный срок не должен превышать пяти лет и подлежит утверждению приказом руководителя (п. 11 ПБУ 17/02).

Прием, передача объекта НИОКР оформляется актом о приеме-передаче (по утвержденной Обществом форме). Если объект НИОКР приобретен за плату (или иным способом поступил в Общество), и подписан акт приема-передачи по форме, отличной от утвержденной Обществом формы, акт по утвержденной Обществом форме составляется в одном экземпляре для целей принятия объекта НИОКР к бухгалтерскому учету Общества. В соответствии с приказом (распоряжением) руководителя Общества в течение пяти рабочих дней с даты начала фактического применения полученных результатов НИОКР создается комиссия по определению срока полезного использования объекта НИОКР и/или выбору адекватного способа амортизации данного объекта НИОКР. Результаты экспертной оценки комиссии оформляются актом (по утвержденной Обществом форме).

Общество проверяет НИОКР на наличие признаков возможного обесценения в ходе проведения обязательной ежегодной инвентаризации, проводимой перед составлением годовой бухгалтерской отчетности.

В случае выявления признаков неактуальности (устаревания) НИОКР и отсутствия признаков как актива способного участвовать в финансово-хозяйственной деятельности Общества, балансовая стоимость по таким объектам НИОКР списывается на убытки финансового результата. Списание в убытки оформляется Приказом генерального директора Общества.

### **Финансовые вложения**

Учет финансовых вложений ведется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету ПБУ 19/02 «Учет финансовых вложений».

В состав финансовых вложений включаются следующие основные виды финансовых вложений:

- государственные и муниципальные ценные бумаги;
- инвестиции в ценные бумаги других организаций;
- вклады в уставные (складочные) капиталы других организаций;
- займы, предоставленные другим организациям;
- дебиторская задолженность, приобретенная на основании уступки права требования, и проч.;
- депозитные вклады в кредитных организациях.

Финансовые вложения для целей бухгалтерского учета классифицируются по видам вложений, срочности и по организациям, в которые осуществлены финансовые вложения.



Единицей финансовых вложений в зависимости от характера, порядка приобретения и использования является:

- по акциям акционерных обществ – акция каждого эмитента в аналитике выпусков;
- по займам выданным – договор займа, характеризующегося сроком возврата и ставкой (с подразделением на краткосрочную и долгосрочную части);
- по приобретенным долговым ценным бумагам – по векселям единицей учета является каждый вексель, по облигациям – облигации одного выпуска;
- по депозитным вкладам – вклад по каждому отдельному депозитному договору;
- по прочим финансовым вложениям – в зависимости от характера и порядка приобретения.

Первоначальной стоимостью финансовых вложений, приобретенных за плату, признается сумма фактических затрат организации на их приобретение, за исключением налога на добавленную стоимость и иных возмещаемых налогов (кроме случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации о налогах и сборах).

Финансовые вложения, по которым можно определить в установленном порядке текущую рыночную стоимость, отражаются в бухгалтерской отчетности на конец отчетного года по текущей рыночной стоимости путем корректировки их оценки на предыдущую отчетную дату. Данная корректировка производится ежегодно.

Финансовые вложения, по которым не определяется текущая рыночная стоимость, отражаются в бухгалтерской (финансовой) отчетности на отчетную дату по первоначальной стоимости.

Депозиты, размещенные Обществом в банках, с целью извлечения процентного дохода являются финансовыми вложениями и учитываются по счету 55 «Специальные счета в банках», субсчет 55-03 «Депозитные счета». Независимо от срока размещения депозита:

- депозиты, по которым банком начисляются проценты, отражаются в составе финансовых вложений;

- депозиты, по которым выдаются ценные бумаги (депозитные сертификаты), учитываются на счете 58 «Финансовые вложения». (Приказ Минфина РФ от 31.10.2000 № 94н (ред. от 08.11.2010).

Проценты по депозитам, зачисляемые на расчетный счет (не увеличивающие сумму финансового актива – «простые проценты») ежемесячно на последнее число месяца в течение срока депозита и на дату его закрытия начисляются по счету 76 «Расчеты с разными дебиторами и кредиторами» в корреспонденции со счетом учета прочих доходов. (ПБУ 23/2011).

Дополнительные вложения Общества в пользу дочерних организаций (далее ДЗО) может осуществляться в различных формах, в том числе:

- покупка дополнительно эмитированных акций,
- вклад в имущество,
- безвозмездная передача активов,
- прощение долгов и пр.

Передаваемые активы при этом могут представлять собой как денежные средства, так и неденежное имущество. Размер вклада Общества может при этом как увеличиваться (например, выпуск дополнительной эмиссии акций ДЗО), так и оставаться неизменным.

Дополнительные вложения Общества без изменения номинальной стоимости акций ДЗО учитываются на счете 58 «Финансовые вложения» с выделением на отдельного субсчета в размере доли владения в ДЗО. В случае, если доля владения менее 100%, то сумма разницы между инвестицией и долей владения списывает на прочие расходы субсчета на счете 91 «Прочие расходы» (Рекомендации Р-68/2016-КнР «Дополнительные финансовые вложения»).

Задолженность по займам выданным, учитывается на счете 58 «Финансовые вложения» с выделением на отдельных субсчетах долгосрочных и краткосрочных займов. Причитающиеся проценты по займам выданным учитываются обособленно на счете 76 «Расчеты с дебиторами и кредиторами». Срок займа в общем случае определяется на основании условий договора.



### Материально-производственные запасы

Запасами считаются активы, потребляемые или продаваемые в рамках обычного операционного цикла организации, либо используемые в течение периода не более 12 месяцев (п.3 ФСБУ 5/2019). Единицей бухгалтерского учета материально-производственных запасов (далее – МПЗ) является номенклатурный номер.

Запасы, как один из видов активов Общества, признаются в бухгалтерском учете при удовлетворении общим критериям признания активов, установленных учетной политики, а также при одновременном соблюдении следующих условий (п.5 ФСБУ 5/2019).

В фактическую себестоимость запасов, кроме незавершенного производства и готовой продукции, включаются фактические затраты на приобретение (создание) запасов, приведение их в состояние и местоположение, необходимые для потребления, продажи или использования.

Фактическая себестоимость запасов при их изготовлении самим Обществом определяется исходя из фактических затрат, связанных с производством данных запасов. Учет и формирование затрат на производство запасов осуществляется Обществом в порядке, установленном для определения себестоимости соответствующих видов продукции.

Затратами, включаемыми в фактическую себестоимость запасов, которые организация получает безвозмездно, в качестве вклада в уставный (складочный) капитал или выявляет как излишки в рамках проводимой инвентаризации, считается справедливая стоимость этих запасов.

При невозможности определения справедливой стоимости передаваемого имущества, имущественных прав, работ, услуг затратами, включаемыми в фактическую себестоимость запасов, считается справедливая стоимость запасов. При невозможности определения справедливой стоимости передаваемого имущества, имущественных прав, работ, услуг, приобретаемых запасов затратами, включаемыми в фактическую себестоимость запасов, считается балансовая стоимость передаваемых активов, фактические затраты, понесенные на выполнение работ, оказание услуг.

Материалы, не принадлежащие Обществу, но находящиеся в его пользовании или распоряжении, в соответствии с условиями договора принимаются к бухгалтерскому учету за балансом в оценке, предусмотренной в договоре. В случае отсутствия указания стоимости арендованного имущества в договоре, Общество применяет для оценки последнего стоимость одного месяца аренды.

При отпуске запасов в производство и ином выбытии со счета 10 их оценка производится по средней стоимости.

Запасы, используемые Обществом в особом порядке (драгоценные металлы, драгоценные камни и т.п.), или запасы, которые не могут обычным образом заменять друг друга, оцениваются по себестоимости каждой единицы таких запасов.

Специальная одежда, специальный инструмент со сроком полезного использования более одного года и стоимостью более 100 000 рублей учитываются в составе основных средств. Специальная одежда, специальный инструмент, не удовлетворяющая критериям отнесения к основным средствам, учитывается в составе материально-производственных запасов. Специальная одежда, специальный инструмент принимаются к учету по фактической себестоимости.

Материальные ценности, переданные в эксплуатацию, в целях обеспечения сохранности и организации надлежащего контроля за их движением, учитываются в количественном выражении за балансом.

Общество учитывает специальное оборудование в составе материально-производственных запасов.

Погашения стоимости специального оборудования (п. 7 ПБУ 1/2008, утвержденного Приказом Минфина России от 06.10.2008 №106н), в случае невозможности использования для иных целей, кроме использования в составе НИОКР, списываются в капитальные вложения в НИОКР в полном объеме. В случае наличия возможности и принятия соответствующего решения со стороны органов управления, специальное оборудование может быть выведено из состава НИОКР, при условии неизменности целостности объекта, с последующим перемещением, исходя из поставленных целей Общества.

С целью контроля за сохранностью списанного специального оборудования, его стоимость при передаче в эксплуатацию отражается на забалансовом счете.

Специальное оборудование может быть списано с бухгалтерского учета в связи с непригодностью к

дальнейшему использованию. Определение непригодности и решение вопроса о списании специального оборудования осуществляются в Обществе постоянно действующей (или рабочей) инвентаризационной комиссией. Если комиссией принято решение о необходимости списания специального оборудования (спецоснастки), то составляется акт на ее списание.

Запасы оцениваются на конец отчетного года по наименьшей из следующих величин:

- а) фактическая себестоимость запасов;
- б) чистая стоимость продажи запасов.

Величина обесценения запасов признается расходом периода, в котором создан (увеличен) резерв под их обесценение. Величина восстановления резерва под обесценение запасов относится на уменьшение суммы расходов, признанных в этом же периоде в соответствии с подпунктом «а» пункта 43 ФСБУ 5/2019.

Последствия изменения учетной политики в связи с началом применения ФСБУ 5/2019 отражаются перспективно (только в отношении фактов хозяйственной жизни, имевших место после начала применения настоящего Стандарта, без изменения сформированных ранее данных бухгалтерского учета).

#### Дебиторская и кредиторская задолженности, прочие активы (расчеты, прочие активы и пассивы)

Дебиторская задолженность покупателей учитывается в сумме первичных документов, предъявленных к оплате по обоснованным ценам и тарифам. Расчеты с прочими дебиторами и по претензиям отражаются в учете и отчетности исходя из цен, предусмотренных договорами.

Кредиторская задолженность по авансам полученным учитывается в сумме фактически поступившей предоплаты за продукцию, товары, работы, услуги.

Для целей формирования бухгалтерской отчетности дебиторская и кредиторская задолженность квалифицируются как долгосрочная или краткосрочная. Краткосрочной признается задолженность, срок погашения которой согласно условиям договора или иного обязательства наступает не позднее 12 месяцев с отчетной даты. Под долгосрочной рассматривается задолженность, срок погашения которой в соответствии с условиями договора или иного обязательства должен наступить со следующего месяца по истечении 12 месяцев после отчетной даты.

В Обществе создается резерв по сомнительным долгам. Проверка дебиторской задолженности на предмет необходимости создания резерва по сомнительным долгам осуществляется на конец каждого отчетного периода.

Прочие активы Общества оцениваются по фактическим затратам на момент их принятия к учету.

Учет начислений по бюджетным и внебюджетным налогам, взносам и сборам ведется на счетах/субсчетах бухгалтерского учета непрерывно нарастающим итогом, и отдельно по каждому виду налога, взносам и сбору. Расчеты по бюджетным и внебюджетным налогам ведутся на ЕНС (едином налоговом счете), на котором обобщается вся информация о состоянии расчетов по налогам и взносам.

Использование чистой прибыли организации утверждается общим собранием участников Общества.

#### Доходы, расходы и финансовый результат

Учет доходов и расходов ведется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Доходы организации» ПБУ 9/99, утвержденным Приказом Минфина России от 06.05.1999 № 32н, и Положением по бухгалтерскому учету «Расходы организации» ПБУ 10/99, утвержденным Приказом Минфина России от 06.05.1999 № 33н.

Доходы и расходы признаются в бухгалтерском учете исходя из допущения временной определенности фактов хозяйственной деятельности, что предполагает отражение в бухгалтерском учете фактов хозяйственной деятельности Общества в том отчетном периоде, в котором они имели место, независимо от фактического времени поступления или выплаты денежных средств, связанных с этими фактами.

Доходы и расходы Общества в зависимости от их характера, условий получения и направлений деятельности подразделяются на:

- доходы и расходы по обычным видам деятельности;
- прочие доходы и расходы.

Основными видами деятельности Общества в соответствии с пунктом 5.2. Устава Общества являются:

- ✓ Производство газовых турбин, кроме турбореактивных и турбовинтовых;
- ✓ Предоставление услуг по монтажу, ремонту и техническому обслуживанию двигателей и турбин, кроме авиационных, автомобильных и мотоциклетных двигателей;
- ✓ Внедрение новых технологий и разработок в области газотурбостроения, в частности, создание и освоение материалов с использованием нанотехнологий, разработок и освоение эффективных автоматизированных систем управления;
- ✓ Разработка, производство, реализация, совершенствование конструкций, модернизация, сопровождение эксплуатации, гарантийное и сервисное обслуживание, ремонт и утилизация газотурбинных двигателей и обслуживающих их систем;
- ✓ Прочие виды деятельности.

Доходы от данных видов деятельности, а также иные доходы непосредственно связанные с перечисленными видами деятельности Общество признает в составе доходов по обычным видам деятельности.

Помимо вышеуказанных доходов в составе доходов по обычным видам деятельности Общество признает доходы, связанные с предоставлением за плату прав, возникающих из патентов на изобретения, промышленные образцы и других видов интеллектуальной собственности (пп.12, 15 ПБУ 9/99, п.37 ПБУ 14/2007).

Доходы признаются:

- при продаже товаров, продукции – по мере перехода права собственности на товары, готовую продукцию к покупателям;
- при выполнении работ, оказании услуг (в том числе отдельных этапов работ(услуг), предусмотренных договором), имеющих материальный результат – на дату принятия результатов работ (услуг), которая либо соответствует дате документа, подтверждающего приемку результатов этих работ (услуг), либо соответствует иной дате, указанной при подписании документа. При этом в общем случае, акт приема-передачи работ (услуг) должен быть составлен на дату готовности исполнителя к передаче результатов выполненных работ (услуг), т.е. дата составления акта приема-передачи выполненных работ (услуг) должна соответствовать дате его подписания со стороны исполнителя;
- при оказании услуг, не имеющих материального результата - датой реализации услуг признается день завершения оказания этих услуг (для ежедневных (длящихся) услуг доходы признаются ежемесячно по состоянию на конец отчетного месяца).

Выручка от передачи права на использование результатов интеллектуальной деятельности (лицензия) на основании лицензионных договоров признается одним из двух способов, если иное не предусмотрено положениями лицензионного договора:

- ✓ в течение периода действия права (лицензии, в случае передачи неисключительных прав);
- ✓ единовременно на дату передачи права (лицензии, в случае передачи исключительных прав).

Расходами по обычным видам деятельности являются расходы, связанные с изготовлением и продажей продукции, приобретением и продажей товаров, а также расходы, осуществление которых связано с выполнением работ, оказанием услуг.

Расходы Общества, связанные с получением доходов в виде выручки от передачи прав на использование РИД (лицензии), связанные с основной деятельностью, признаются расходами по обычным видам деятельности в соответствии с п.5 ПБУ 10/99, утвержденного Приказом Минфина России от 06.05.1999 № 33н. К таким расходам относятся возмещение стоимости нематериальных активов, завершенных НИОКР, и иных амортизируемых активов, осуществляемых в виде амортизационных отчислений.

В бухгалтерском учете расходы отражаются по счету 20 «Основное производство» в корреспонденции с соответствующими счетами учета амортизации (05 «Амортизация



нематериальных активов»; кредита счета 04.2 «Расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы»). За пределами сроков лицензионных договоров данные расходы, с учетом основной деятельности Общества, связанной с данными активами, признаются в составе управленческих расходов бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества, за исключением случаев прекращения прав на данные активы.

При этом прямые и управленческие расходы признаются в себестоимости проданных прав/работ, услуг полностью в отчетном периоде их признания в качестве расходов по обычным видам деятельности.

Расходы подлежат признанию в бухгалтерском учете и отчетности независимо от намерения получить выручку, прочие или иные доходы и от формы осуществления расхода (денежной, натуральной и иной).

Прочими доходами признаются:

- поступления, связанные с участием в уставных капиталах других организаций (включая проценты и иные доходы по ценным бумагам);
- прибыль, полученная организацией в результате совместной деятельности (по договору простого товарищества);
- поступления от продажи основных средств и иных активов, отличных от денежных средств (кроме иностранной валюты), продукции, товаров;
- проценты, полученные за предоставление в пользование денежных средств организации, а также проценты за использование банком денежных средств, находящихся на счете организации в этом банке;
- штрафы, пени, неустойки по хозяйственным договорам признанные или по которым получено решение суда;
- прочие доходы.

Прочими расходами являются:

- расходы, связанные с вкладом в имущество ДЗО, в сумме превышающей долю участия в ДЗО;
- расходы, связанные с продажей, выбытием и прочим списанием основных средств и иных активов, отличных от денежных средств (кроме иностранной валюты), товаров, продукции, если данные расходы не признаны в качестве расходов по обычным видам деятельности;
- проценты, уплачиваемые организацией за предоставление ей в пользование денежных средств (кредитов, займов);
- расходы, связанные с оплатой услуг, оказываемых кредитными организациями;
- штрафы, пени, неустойки по хозяйственным договорам признанные или по которым получено решение суда;
- отчисления в оценочные резервы, создаваемые в соответствии с правилами бухгалтерского учета (резервы по сомнительным долгам, под обесценение вложений в ценные бумаги и др.), в случае если данные резервы не признаны в составе расходов по обычным видам деятельности;
- расходы на социальное потребление: оздоровительные мероприятия, финансирование объектов социальной сферы, доплаты к пенсиям и другие аналогичные выплаты, производимые бывшим работникам (инвалидам, ветеранам, пенсионерам), родственникам работников и иным лицам, не состоящим в трудовых отношениях с Обществом;
- выплаты работникам Общества, не предусмотренные трудовыми или коллективными договорами, локальными нормативными актами, регулирующими оплату труда в Обществе;
- выплаты членам Совета директоров, членам Ревизионной комиссии;
- прочие расходы.

### Государственная помощь

Учет государственных субсидий ведется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Учет государственной помощи» ПБУ 13/2000, утвержденным Приказом Минфина России от 16.10.2000 № 92н.

Бюджетные средства отражаются в бухгалтерском учете по мере фактического получения средств.

Бюджетные средства на финансирование капитальных расходов учитываются в качестве доходов будущих периодов, а при вводе объектов внеоборотных активов в эксплуатацию, как прочие доходы.



Бюджетные средства на финансирование текущих расходов списываются в периоды признания расходов, на финансирование которых они предоставлены. При этом в качестве доходов будущих периодов в момент принятия к бухгалтерскому учету текущих расходов, и как прочие доходы при их списании.

**Раскрытие прочих способов и методов бухгалтерского учета, используемых при формировании годовой бухгалтерской отчетности**

Общество образует резерв под обесценение финансовых вложений в случае устойчивого существенного снижения их стоимости. Резерв формируется на основании данных Отчета профессионального оценщика.

В Обществе денежные операции осуществляются в соответствии с Положением о расходовании денежных средств, утвержденным Советом директоров.

Расчетный счет Общества работал в режиме спецсчета под контролем АО «Газпромбанк» до 01.07.2022г. С 01.07.2022 расчетный счет работает в обычном режиме.

**Изменения и дополнения в учетной политике**

Изменение учетной политики может производиться при следующих условиях:

- изменении требований, установленных законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете, федеральными и (или) отраслевыми стандартами;
- разработке или выборе нового способа ведения бухгалтерского учета, применение которого приводит к повышению качества информации об объекте бухгалтерского учета;
- существенном изменении условий деятельности экономического субъекта.

Изменение начинает действовать с начала следующего отчетного года, если иное не обуславливается причиной такого изменения, с учетом условий, изложенных выше.

В случае появления в хозяйственной деятельности Общества новых фактов хозяйственной жизни, способов бухгалтерского учета, которые не определены в Учетной политике, а также потребностей в детализации положений учетной политики, в новой управленческой аналитике или в новых формах первичных учетных документов оформляется дополнение к Учетной политике, которое не рассматривается в качестве ее изменения и применяется с момента утверждения Приказом руководителя Общества, с учетом положений изложенных выше.

Последствия изменения учетной политики, вызванного изменением законодательства РФ и (или) нормативных правовых актов по бухгалтерскому учету, отражаются в бухгалтерском учете и отчетности в порядке, установленном соответствующим законодательством РФ и (или) нормативным правовым актом по бухгалтерскому учету. Если соответствующее законодательство Российской Федерации и (или) нормативный правовой акт по бухгалтерскому учету не устанавливают порядок отражения последствий изменения учетной политики, то эти последствия отражаются в бухгалтерском учете и отчетности в общеустановленном порядке.

Последствия изменения учетной политики, вызванного причинами, отличными от указанных выше, и оказавшие или способные оказать существенное влияние на финансовое положение Общества, финансовые результаты его деятельности и (или) движение денежных средств, отражаются в бухгалтерской отчетности ретроспективно, за исключением случаев, когда оценка в денежном выражении таких последствий в отношении периодов, предшествовавших отчетному, не может быть произведена с достаточной надежностью.

В «Положении об учетной политике для целей бухгалтерского учета на 2022 год», действующим с 01.01.2022г., Обществом были учтены принципы учета собственных основных средств ФСБУ №6/2020 «Основные средства» и №26/2020 «Капитальные вложения», и арендованных основных средств ФСБУ №25/2018 «Бухгалтерский учет аренды».

На 2023 год Общество разработало и утвердило новую учетную политику по бухгалтерскому и налоговому учетам и отчетности.

Инвентаризация активов и обязательств Общества проведена по состоянию на 31 декабря 2023 г. включительно, в соответствии с положениями Учетной политики Общества. Результаты инвентаризаций отражены в бухгалтерском учете и отчетности за 2023 год.

### 3. ОСНОВНЫЕ СРЕДСТВА

**Основные средства «Офисное оборудование»** (по первоначальной стоимости) на начало отчетного периода составляли 132 тыс. руб., на конец отчетного периода составляют 333 тыс. руб. (строка 5201 в Таблице 2.1 Приложений к Пояснениям).

В 2023 году собственными силами доукомплектовали компьютер руководителя и собрали Сервер, ввели в эксплуатацию с октября 2023г.. Инвестиционные затраты составили 201 тыс. руб. (без учета НДС) (строка 4221 Отчета о движении денежных средств форма 4)

Справочно: Балансовая стоимость основных средств «Офисное оборудование» (остаточная стоимость после амортизации), подлежащих корректировки при применении ФСБУ 6/2020, по состоянию на 31 декабря 2021 г. составила 45 тыс. руб.; на 01 января 2022г. 42 тыс. руб. Корректировка амортизации при переходе на ФСБУ 6/2020 представлена развернуто в Таблице 2.1 Приложений к Пояснениям в графе «Нераспределенная прибыль».

В рамках ежегодной плановой инвентаризации, проведенной инвентаризационной комиссией Общества, оценка основных средств на конец отчетного периода показала отсутствие признаков обесценения и изменение сроков полезного использования основных средств.

**Право пользования арендованными основными средствами (ППА ОС):** арендуемые офисные площади; Арендодатель - АО «Электроруч» ДУ (дочерняя организация ПАО «Интер РАО», см. раздел 12 «Связанные стороны»).

В 2023 году Общество имело ППА ОС офисное помещение 106,5 кв.м. в рамках заключенного договора аренды нежилого помещения от 15.09.2021г. по 30.06.2023г. включительно. По решению руководства Общества, с целью сокращения управленческих расходов, Общество перезаключило договор аренды с 01.07.2023г. с площадью 54,1 кв.м.. Несмотря на увеличение на 7% стоимости аренды офиса кв. метра в год, стоимость ППА ОС уменьшилась на 1 384 тыс. руб., т.е. на 41%, поэтому сумма амортизации ППА за 2023 уменьшился на 13% (Таблица 2.1 Приложений к Пояснениям).

Общество применяет положения ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды» с 01.01.2022г. в следующем порядке:

1) ставка дисконтирования 7,88% годовых является расчетной, исходя из фактических данных трех показателей среднего:

- ставка, применяемая в ПАО «Интер РАО» 7,63%;
- ставка депозитных сделок 9,0%;
- ставка заемных средств 7,0 %.

2) прогнозный срок по аренды 36 месяцев начиная с 01.07.2023г.;

3) без права выкупа помещения;

4) обеспечительный платеж, возвращаемый Арендатору по окончании срока аренды;

4) ежемесячная арендная плата 74 тыс. руб., в том числе НДС 20%

Исходя из вышеперечисленных условий, стоимость дисконтированного права пользования арендованным помещением на 31.12.2023г. в размере 1 969 тыс. руб., которая учтена на 31.12.2023г. в бухгалтерском балансе (форма 1) по строке 11503 в стоимости 1 641 тыс. руб. с учетом проведения амортизации на конец отчетного периода, и в прочих обязательствах на сумму 1 673 тыс.руб., как:

«Долгосрочные обязательства ППА» в сумме 1 042 тыс. руб. (строка 14501);

«Краткосрочные обязательства ППА» в сумма 630 тыс. руб. (строка 15501)

на 31.12.2003

тыс. руб.

Период до конца срока после 31.12.2023г.	1 год	2 год	3 год	ИТОГО
Приведенная стоимость	630	681	362	1 673
Сумма % дисконтирования	109	58	8	175
Стоимость по договору	739	739	370	1 848

#### 4. НЕМАТЕРИАЛЬНЫЕ АКТИВЫ

По состоянию на 31 декабря 2023 г. Общество имеет:

- нематериальных активов (оформленные исключительные права патентообладателя на изобретение) на сумму 77 204 тыс. руб. (на 31.12.2022 на сумму 84 753 тыс. руб.; на 31.12.2021 на сумму 92 303 тыс. руб.) с учетом установленных норм амортизации.

(Таблица 1.1-1.2 Приложений к Пояснениям)

Всего амортизация НМА за отчетный период составляет 7 549 тыс. руб. и учтено в строке 23503 Отчета о финансовом результате (форма 2) по причине того, что деятельность по Проекту «Модернизация газотурбинного двигателя ГТД110М» закончилась, а доходные лицензионные договоры в 2023 году заключены не были, как и в предшествующий 2022 г.

В 2022 году сумма амортизации 7 550 тыс. руб., и учтено в строке 23503 Отчета о финансовом результате (форма 2) по причине отсутствия доходных лицензионных договоров.

Срок полезного использования (СПИ) по нематериальным активам не корректировался в отчетном периоде.

- нематериальных активов - «неоформленные исключительные права патентообладателя на изобретение» в 2023 году не появилось, так как проект «Модернизация ГТД110М» закончен.

#### 5. РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК (НИОКР)

В отчетном периоде наличие и движение результатов НИОКР у Общества представлено в виде законченных НИОКР (Таблица 1.4 Приложений к Пояснениям) на сумму 922 648 тыс. руб. (с учетом амортизации) строка 11201 бухгалтерского баланса (форма 1):

- ✓ в 2023 году сумма расходов НИОКР составила 76 442 тыс. руб. (учтено в строке 23503 Отчета о финансовом результате (форма 2); Списание на 31.12.2023 выполнено в порядке установленном п. 11 ПБУ 17/02, действующим на 31 декабря 2023г., и не предполагает возможность изменения параметров списания и увеличения сроков использования;
- ✓ С 01.01.2024 года в соответствии с правилами ФСБУ 14/2022 «законченные НИОКР» Общество переводит в НМА с установлением СПИ по каждому «законченному НИОКР».
- ✓ в 2022 году переведено в состав законченных НИОКР секреты производства (ноу-хау) «Малозмиссионная камере сгорания ГТЭ-110М (НИОКР МЭКС)» в размере 128 173 тыс. руб.
- ✓ в 2022 году расходов НИОКР учтено на сумму 91730 тыс. руб. в строке 23503 Отчета о финансовом результате (форма 2) по причине того, что деятельность по Проекту «Модернизация ГТД 110М» закончилась, а доходные лицензионные договоры в 2022 году заключены не были.

- расходов по незаконченным научно-исследовательским, опытно-конструкторским и технологическим работам:

В бухгалтерском балансе форма 1 по строке 11202 отражен «Опытный образец ГТД-110М» стоимостью 583 682 тыс. руб., с учетом начисленного резерва под обесценения в сумме 583 682 тыс. руб.

В 2021 году уменьшена балансовая стоимость по незаконченным исследованиям и разработкам «Опытный образец ГТД-110» на сумму 549 582 тыс. руб., так как в 2020 году была уменьшена балансовая стоимость по незаконченным исследованиям и разработкам «Опытный образец ГТД-110» в сумме 34 100 тыс. руб., в связи с утратой части деталей (не подлежащих восстановлению) опытного образца ГТД-110 (зав. №2) в аварийной ситуации локального разрушения диска 3 ступени турбины ГТД-110М при проведении первого этапа длительных испытаний.

Всего сумма обесценения НИОКР «Опытный образец ГТД-110» за 2020-2021 гг. составила 583 682 тыс. руб., что соответствует его учетной стоимости.

## 6. ПРОЧИЕ ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ

По состоянию на 31 декабря 2023г. прочие внеоборотные активы (строка 1190 бухгалтерского баланса ф.1) всего 6 302 тыс. руб. и включают:

- вклад в имущество ДЗО АО «Стенд» в сумме 6 302 тыс. руб., что составляет часть 84,18% (доля владения акций до апреля 2023г.) всей суммы 7 486 тыс. руб. вклада в имущество ДЗО АО «Стенд», с отнесением разницы, между общей суммой вклада и долей, приходящейся на Общество, в состав прочих расходов в 2020 и 2021 годах.

## 7. ФИНАНСОВЫЕ ВЛОЖЕНИЯ

Информация о наличии и движении финансовых вложений в отчетном периоде представлена в Таблице 3.1 Приложений к Пояснениям.

Финансовые вложения, по которым определяется текущая рыночная стоимость – отсутствуют.

**Долгосрочные финансовые вложения Общества на 31 декабря отчетного периода:**

Вид ценных бумаг	2023г.		2022г.	
пакет обыкновенных бездокументарных акций АО «Испытательный стенд Ивановской ГРЭС» (далее - АО «Стенд»), номинальная стоимость акции 0,30 рубля каждая	353 712 466 штук	327 850 тыс. рублей	331 712 466 штук	321 250 тыс. рублей
	85,02% долей владения Обществом		84,18% долей владения Обществом	

Запись об изменении владения 85,02% долей бездокументарных акций АО «Стенд» внесено в ЕГРЮЛ 20 июня 2023г. Внесение вклада осуществлялось зачетом взаимных встречных требований на сумму 6 600 тыс. руб. (строка 5302 Таблица 3.1 Приложений к Пояснениям).

Резерв под обесценение стоимости пакета обыкновенных акций АО «Стенд» не начислялся ни в отчетном периоде, ни в предшествующих, в связи с тем, что рыночная стоимость пакета обыкновенных акций АО «Стенд» (определена независимым оценщиком):

на 31.12.2022 г. в размере 84,18 % (округление), состоящего из 331 712 466 штук обыкновенных именных акций, составляет 340 000 тыс. рублей;

на 31.12.2023 г. в размере 84,02% (округление), состоящего из 353 712 466 штук обыкновенных именных акций, составляет 330 000 тыс. рублей.

**Краткосрочные финансовые вложения Общества представлены:**

- депозитами

Вклады осуществлялись в российских рублях, в одном кредитном учреждении – АО «Газпромбанк»:

за период	Объем депозитов на начало года, тыс. руб.	Объем депозитных заключенных сделок в отчетном периоде, тыс. руб.	Количество сделок, штук	Диапазон процентной ставки в отчетном периоде, %	Объем депозитных погашенных сделок в отчетном периоде, тыс. руб.	Объем депозитов на конец года, тыс. руб.
2023г.	125 000	299 000	21	7,25 – 15,90	(341 000)	83 000
2022 г.	169 100	448 900	26	5,90 - 19	(493 000)	125 000

Сведения о депозитных сделках на начало и конец отчетного периода показаны в разделе «Денежные потоки от текущих операций» Отчета о движении денежных средств (форма 4), в строках 4114 и 4129 соответственно.

По состоянию на 31 декабря отчетного периода Обществом были осуществлены следующие депозитные вклады:



(в тыс. руб.)

Депозиты в банке	2023г.	Срок погашения	Процентная ставка
АО «Газпромбанк»	2 000	10.01.2024	12,80
АО «Газпромбанк»	72 000	22.01.2024	14,80
АО «Газпромбанк»	5 000	07.02.2024	15,30
АО «Газпромбанк»	3 000	22.02.2024	15,90
АО «Газпромбанк»	1 000	05.04.2024	15,20
<b>Итого депозитные вклады на конец отчетного периода</b>	<b>83 000</b>		

В разделе «Денежные потоки от текущих операций» по строке 4115 Отчета о движении денежных средств (форма 4) «полученные проценты от депозитных вкладов» отражены:

в 2023 году в сумме 7 744 тыс. руб.

в 2022 году в сумме 13 671 тыс. руб.;

Справка по ключевой ставке ЦБ РФ на 31 декабря отчетного периода:

2023г. - 16,00%

2022г. - 7,50%

- *выдача заемных средств дочернему обществу* АО «Стенд»:

(Таблица 3.1 Приложений к Пояснениям)

В течение 2022 года Общество выдало заемных средств на сумму 6 600 тыс. руб. на условиях заключенного договора:

- «пополнение оборотных средств; сумма займа до 7 000 тыс. руб., перечисление траншами по потребности заемщика, ставка 7 % годовых с погашением в конце срока».

В марте 2023 года основной долг по займу АО «Стенд» погасили перед Обществом выпуском доп. эмиссии бездокументарных акций в количестве 22 000 тысячи штук на общую сумму размещения 6 600 тыс. руб. Накопленные проценты по погашенному договору займа в сумме 376 тыс. руб. поступили на расчетный счет Общества, и были учтены по строке 4315 Отчета о движении денежных средств (форма 4) «проценты по заемным средствам дочернему обществу».

В течение 2023 года Общество выдало в АО «Стенд» заемных средств на сумму 7 000 тыс. руб. на условиях заключенного договора:

- «пополнение оборотных средств; сумма займа до 7 000 тыс. руб., перечисление траншами по потребности заемщика, ставка 7 % годовых с погашением в конце срока».

Сумма основного долга заемных средств 7 000 тыс. руб. учтена в строке 4324 Отчета о движении денежных средств (форма 4) «выдача заемных средств дочернему обществу»

На 31 декабря 2023г. текущая задолженность по процентам займа 197 тыс. руб.

## 8. МАТЕРИАЛЫ И ЗАПАСЫ

(Таблица 4 Приложений к Пояснениям).

По состоянию на 31 декабря 2023 года запасы составляют: 35 344 тыс. руб. (на 31.12.22 – 36 075 тыс. руб.), в том числе:

- запасы производственного назначения в сумме 34 745 тыс. руб. (на 31.12.2022 - 35 473 тыс. руб.)
- офисные запасы в сумме 599 тыс. руб. (на 31.12.2022 - 602 тыс. руб.)

## 9. ДЕБИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

Дебиторская задолженность на 31 декабря отчетного периода представлена по годам:

Таблица 5.1 Приложений к Пояснениям.

в тыс. руб.

Дебиторы	2023 г.	2022 г.	2021 г.
<b>Задолженность покупателей, в том числе:</b>	<b>7 656</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
АО «Стенд»	7 656	-	-
<b>Авансы, выданные поставщикам, в том числе:</b>	<b>551</b>	<b>673</b>	<b>627</b>
ПАО «Мобильные телесистемы»	25	50	28
АО «ЭТАЛОН-БИЗНЕС АУДИТ»	-	-	260
ООО Аудиторская компания «Штайн-Аудит»	260	290	-
ООО «Институт проблем предпринимательства»	175	175	175
ООО «Газпромнефть-Региональные продажи»	11	4	6
АО «Электролуч» ДУ	74	139	139
Прочие	6	15	19
<b>Расчеты по налогам и сборам, в том числе:</b>	<b>1 209</b>	<b>1 670</b>	<b>-</b>
Пенсионный фонд, ФСС, ФФОМС	218	1 670	-
ЕНС	991	-	-
<b>Расчеты с подотчетными лицами</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>
<b>Прочая дебиторская задолженность, в том числе:</b>	<b>2 167</b>	<b>1 543</b>	<b>2 599</b>
Остаток процентов по депозитам к уплате	1 231	574	2 159
Остаток процентов по выданному займу к уплате	197	273	-
Прочая	739	696	440
<b>Итого дебиторская задолженность</b>	<b>11 583</b>	<b>3 889</b>	<b>3 226</b>

Задолженность является текущей, с погашением в течение 2024 года. Общество не создает резерва по сомнительным долгам по причине отсутствия сомнительной задолженности, просроченной задолженности.

## 10. КРЕДИТОРСКАЯ ЗАДОЛЖЕННОСТЬ

Наличие и движение кредиторской задолженности в отчетном периоде раскрывается в Таблице 5.3 Приложений к Пояснениям. Кредиторская задолженность на 31 декабря является текущей:

в тысячах рублей

Кредиторы	2023г.	2022г.	2021г.
<b>Задолженность перед поставщиками, в том числе:</b>	<b>5</b>	<b>26</b>	<b>2 104</b>
АО Торговый дом «ГАЛИОН»	-	-	2 100
ООО «МКС»	-	-	4
ООО «КРОНИКС ПЛЮС»	5	11	-
ООО «ИНТЕР РАО ИНВЕСТ»	-	15	-
<b>Задолженность по налогам, в том числе:</b>	<b>938</b>	<b>-</b>	<b>10</b>
Транспортный налог	-	-	8
Налог на добавленную стоимость	938	-	2
<b>Итого кредиторская задолженность:</b>	<b>943</b>	<b>26</b>	<b>2 114</b>

\* Общество не имеет просроченных обязательств по налогам и сборам.

Задолженность является текущей, с погашением в течение 2024 года.

## 11. РАСЧЕТЫ ПО НАЛОГУ НА ПРИБЫЛЬ

Справка-расчет расхода по налогу на прибыль за 2023 г.

Код*	Показатель	Сумма, тыс.руб.
	Порядок расчета	
А	Прибыль (убыток) до налогообложения	-68 130
	Оборот по счету 99 в корреспонденции со счетами 90,91	
Б	Отложенный налоговый актив на начало отчетного периода	122 641
	Сальдо на начало периода по дебету счета 09	
В	Отложенное налоговое обязательство на начало отчетного периода	52 235
	Сальдо на начало периода по кредиту счета 77	
Г	Отложенный налоговый актив на конец отчетного периода**	137 179
	Сальдо на конец периода по дебету счета 09	
Д	Отложенное налоговое обязательство на конец периода**	53 174
	Сальдо на конец периода по кредиту счета 77	
Е	Постоянная разница за отчетный период	505
	Оборот по счету 99 в корреспонденции со счетами 90,91 (данные по учету постоянных разниц)	
1	Отложенный налог на начало периода	70 406
	(Б) - (В)	
2	Отложенный налог на конец периода	84 005
	(Г) - (Д)	
3	Отложенный налог за отчетный период	13 599
	(2) - (1)	
4	Текущий налог на прибыль	-
	Оборот по кредиту счета 68.04.1 в корреспонденции со счетом 68.04.2 (со знаком «минус»)	
5	Доход по налогу за отчетный период	13 599
	(3) + (4)	
6	Условный доход по налогу	13 626
	- (А) * 20%	
7	Постоянный налоговый расход	-101
	- (Е) * 20%	
8	Чистая прибыль (убыток)	(54 531)
	(А) + (5)	

**Расшифровка**  
сумм отложенного налогового актива (ОНА) и отложенного налогового обязательства (ОНО)  
(строка 1180 и строка 1420 бухгалтерского баланса)

в тыс. руб.

Статья	На 31.12.2023 г.	На 31.12.2022 г.	Срок погашения
Сумма отложенного налогового актива, в том числе:	137 179	122 641	
По оценочному обязательству на выплату премии за 4 квартал	413	491	2024 г.
По оценочному обязательству на выплату годовой премии	1 101	1 047	2024 г.
По оценочному обязательству на оплату отпусков	293	264	2024 г.
Доходы будущих периодов	28 214	29 265	2020-2036гг.
Расходы будущих периодов (налоговый убыток текущего периода и прошлых периодов)	106 786	91 112	2020-2030гг.
Арендные обязательства ППА	370	462	2026
Материалы, основные средства	2	-	
Сумма отложенного налогового обязательства, в том числе:	53 174	52 235	2020-2036гг.
Расходы на создание НИОКР	-	95	2024 г.
Первоначальная стоимость НМА (патенты и законченные результаты НИОКР «ноу-хау»)	52 811	51 695	2020-2036гг.
Амортизация основного средства	328	415	2026 г.
Кредиторская задолженность ППА	35	30	2026 г.

Общество признает в бухгалтерском учете отложенные налоговые активы в связи с получением убытков по данным налоговой декларации.

## 12. СВЯЗАННЫЕ СТОРОНЫ

Для целей настоящей бухгалтерской (финансовой) отчетности в соответствии с ПБУ 11/2008 «Информация о связанных сторонах» были выделены следующие связанные стороны:

№	Полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество связанной стороны	Основание, в силу которого сторона признается связанным	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2023 %	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2022 %
1.	АО «РОСНЕФТЕГАЗ» <sup>3</sup>	Компания имеет более чем 20% общего количества голосов в ПАО «Интер РАО». Российская Федерация через Росимущество контролирует и оказывает влияние на значительное число предприятий, входящих в Группу	-	-

<sup>3</sup> [http://www.interrao.ru/upload/doc/SAL\\_4\\_kv\\_2018.pdf](http://www.interrao.ru/upload/doc/SAL_4_kv_2018.pdf)



№	Полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество связанной стороны	Основание, в силу которого сторона признается связанным	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2023 %	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2022 %
		«Роснефтегаз»		
2.	АО «Интер РАО» Капитал» <sup>4</sup>	Компания имеет более чем 20% общего количества голосов в ПАО «Интер РАО». Российская Федерация через Росимущество контролирует и оказывает влияние на значительное число предприятий, входящих в Группу «Интер РАО».	-	-
3.	Группа «РОСНАНО» <sup>5</sup>	Компания контролирует Фонд Инфраструктурных и Образовательных программ. Российская Федерация через Росимущество контролирует и - оказывает влияние на значительное число предприятий, входящих в Группу «Роснано».	-	-
4.	АО «Объединённая двигателестроительная корпорация» <sup>6</sup>	Компания имеет более чем 20% общего количества голосов в ПАО «ОДК-Сатурн». Российская Федерация через Росимущество контролирует и оказывает влияние на значительное число предприятий, входящих в Группу «ОДК».	-	-
5.	ПАО «Интер РАО» <sup>7</sup>	Компания имеет более чем 20% общего количества голосов Общества. Российская Федерация через Росимущество контролирует и оказывает влияние на значительное число предприятий, входящих в Группу «Интер РАО».	52,95%	52,95%
6.	Фонд Инфраструктурных и Образовательных программ <sup>8</sup>	Компания имеет более чем 20% общего количества голосов Общества. Российская Федерация через Росимущество контролирует и оказывает влияние на значительное число предприятий,	42,34%	42,34%

<sup>4</sup> [http://www.interra.ru/upload/doc/SAL\\_4\\_kv\\_2018.pdf](http://www.interra.ru/upload/doc/SAL_4_kv_2018.pdf)

<sup>5</sup> <http://www.rusnano.com/about/highlights/affiliated-person>

<sup>6</sup> <http://www.npo-saturn.ru/?lid=20&sat=38&slang=0>

<sup>7</sup> [http://www.interra.ru/upload/doc/SAL\\_4\\_kv\\_2018.pdf](http://www.interra.ru/upload/doc/SAL_4_kv_2018.pdf)

<sup>8</sup> <http://www.rusnano.com/about/highlights/affiliated-person>

№	Полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество связанной стороны	Основание, в силу которого сторона признается связанным	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2023 %	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2022 %
		входящих в Группу «Роснано». Руководитель: Генеральный директор Титов Руслан Вадимович		
7.	ПАО «ОДК-Сатурн» <sup>9</sup>	Компания принимает участие в руководстве деятельностью Общества через членов Совета Директоров. Российская Федерация через Росимущество контролирует и оказывает влияние на значительное число предприятий, входящих в Группу «ОДК».	4,5%	4,5%
8.	Некоммерческое Партнерство «ЦИЭТ»	Компания оказывает влияние на деятельность Общества через управленческий персонал***	0,21%	0,21%
9.	ОАО «ВТИ» <sup>10</sup>	Дочернее и зависимое общество Некоммерческое Партнерство «ЦИЭТ», через управленческий персонал***	-	-
10.	Дочерние и зависимые общества ПАО «Интер РАО» <sup>11</sup>	Компании принадлежат к той же группе лиц, к которой принадлежит Общество	-	-
11.	Дочерние и зависимые общества Фонда Инфраструктурных и Образовательных программ <sup>12</sup>	Компании принадлежат к той же группе лиц, к которой принадлежит Общество	-	-
12.	Дочерние и зависимые общества ПАО «ОДК-Сатурн» <sup>13</sup>	Компании принадлежат к той же группе лиц, к которой принадлежит Общество	-	-
13.	Члены Совета Директоров **	Коллегиальный орган управления Протокол ГОСУ ИЦ ГТТ № 20 от 28.04.2023г.	-	-
14.	Панфилов Дмитрий Николаевич***	Основной управленческий персонал Генеральный директор Общества с 20.01.2020 по 19.01.2023; с 20.01.2023 по настоящее время; Генеральный директор Некоммерческого партнерства	-	-

<sup>9</sup> <http://www.npo-saturn.ru/?lid=20&sat=38&slang=0>

<sup>10</sup> <https://e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=29827>

<sup>11</sup> [http://www.interraio.ru/upload/doc/SAL\\_4\\_kv\\_2018.pdf](http://www.interraio.ru/upload/doc/SAL_4_kv_2018.pdf)

<sup>12</sup> <http://www.rusnano.com/about/highlights/affiliated-person>

<sup>13</sup> <http://www.npo-saturn.ru/?lid=20&sat=38&slang=0>

№	Полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество связанной стороны	Основание, в силу которого сторона признается связанным	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2023 %	Доля участия связанной стороны в уставном капитале Общества, на 31.12.2022 %
		«ЦИЭТ» по 09.11.2023 г.; Генеральный директор ОАО «ВТИ» по 24.10.2023 г.		

\* Информация в разделе «Общие сведения» Пояснений

\*\* Информация в разделе «Общие сведения» Пояснений

№	Полное наименование юридического лица или фамилия, имя, отчество связанной стороны	Основание, в силу которого сторона признается связанным	Доля Общества участия в уставном капитале связанной стороны, на 31.12.2023 %	Доля Общества участия в уставном капитале связанной стороны, на 31.12.2022 %
1.	АО «Испытательный стенд Ивановской ГРЭС» (АО «Стенд»)	Общество владеет пакетом обыкновенных бездокументарных акций АО «Стенд»****	85.02%	84.18%
2.	Панфилов Дмитрий Николаевич	Основной управленческий персонал – Председатель Совета директоров АО «Стенд»	-	-

\*\*\*\* раскрытие информации о пакете обыкновенных бездокументарных акций АО «Стенд» в разделе 7. Финансовые вложения настоящих Пояснений.

К операциям со связанными и аффилированными сторонами, относятся следующие операции:

– **Приобретение работ и услуг:**

ООО «ИНТЕР РАО Инвест», дочерняя организация ПАО «Интер РАО», в 2023 году оказало депозитарные услуги по хранению бездокументарных акций АО «Стенд», стоимость услуги составила всего за 2023 год 180 тыс. руб., также как и в предыдущие года. Общество оплатило 180 тыс. руб. *(платежи по текущей деятельности)*. Задолженность на 31.12.2023г. отсутствует.

ООО «БизКомм», дочерняя организация ПАО «Интер РАО», поставщик VIP NET для подключения к ИС ПКО/АСУД ПАО «Интер РАО» 8 тыс. руб. Задолженность 31.12.2023 отсутствует.

**Аренда нежилых помещений:**

АО «Электролуч» ДУ, дочерняя организация ПАО «Интер РАО» - арендодатель помещений (54,1 кв.м.) в 2023 год оказало Обществу услуги по предоставлению в аренду офисных помещений на сумму 1 349 тыс. руб., в том НДС 20%, в том числе обеспечительный платеж 73 тыс. руб. *(платежи по текущей деятельности Отчет о движении денежных средств, ф.4)*. Задолженность на 31.12.2022г. в пользу Общества только в размере обеспечительного взноса 73 тыс. руб., в том числе НДС 20%.

– **Направление денежных средств связанным сторонам:**

АО «Стенд», дочерняя компания Общества,



## ✓ по договору займа:

в 2022 году Общество выдало заем в АО «Стенд» на текущую деятельность ДО в размере 6 600 тыс. руб., Общество приняло решение выкупить доп. эмиссию бездокументарных акций на сумму 6 600 тыс. руб. Проценты по договору займа АО «Стенд» погасил денежными средствами в размере 376 тыс. руб. (строка 4310 «денежные потоки финансовой деятельности» Отчет о движении денежных средств, форма 4).

в 2023 году Общество выдало заем в АО «Стенд» на текущую деятельность ДО в размере 7 000 тыс. руб., руководствуясь Планами АО «ОДК» и ПАО «Интер РАО» о проведении испытаний ГТД110М (зав.№5) с МЭКС в 2024 году на испытательном стенде АО «Стенд». Планируется, что погашение основного долга заемных средств за счет полученного дохода в АО «Стенд» от сдачи в аренду испытательного стенда ПАО «ОДК «Сатурн» (строка 4324 «денежные потоки финансовой деятельности» Отчет о движении денежных средств, ф. 4). Сумма начисленных процентов по договору займа на 31.12.2023 года составляла 197 тыс. руб., погашение по условиям договора одновременно с погашением основного долга до 10.04.2024 года.

## ✓ по договору купли-продажи специального имущества

с целью реализации Плана мероприятий о подготовке испытательного стенда АО «Стенд» Общество в декабре 2023 года продало часть имущества, необходимое для проведения испытаний двигателя ГТД-110М с малозмиссионной камерой сгорания (МЭКС), на сумму 7 656 тыс. руб., в том числе НДС 1 276 тыс. руб. Сумма 6 380 тыс. руб. учтена в строке 2340 «Прочие доходы» Отчета о финансовом результате за отчетный период. Погашение задолженности планируется в 2024 году.

\*\*\* Общество выплатило основному управленческому персоналу (п.14 Раздел 12. Связанные стороны). К ключевому управленческому персоналу Общество относит: генерального директора.

Краткосрочные вознаграждения за 2023 год:

В течение 2023 года произведены начисления по оплате труда и ежегодному отпуску ключевому управленческому персоналу в сумме 8 359 тыс. руб.

Кроме того, с указанных выше сумм произведены начисления страховых взносов и удержан НДФЛ на общую сумму 2 650 тыс. руб., в том числе:

- начисленные на весь объем вознаграждений страховые взносы и иные обязательные платежи в соответствующие бюджеты и внебюджетные фонды составили 1 496 тыс. руб.
- удержан и перечислен НДФЛ в отчетном периоде на сумму 1 154 тыс. руб.

В течение 12 месяцев после отчетной даты предполагается выплата вознаграждений: квартальная премия и годовая премия.

Долгосрочные вознаграждения не начислялись и не выплачивались.

В течение отчетного года членам совета директоров вознаграждение за выполнение функций членов совета директоров не начислялось и не выплачивалось.

Иных операций со связанными сторонами, приведенными в настоящем разделе, Общество не осуществляло.

## 13. ДЕНЕЖНЫЕ СРЕДСТВА И ИХ ЭКВИВАЛЕНТЫ

Денежные средства включают по состоянию на 31 декабря по годам:

Показатель	тыс. руб.		
	2023г.	2022г.	2021г.
Денежные средства в рублях на расчетном счете в банке	214	235	313
Денежные средства в рублях в кассе (*)	-	-	-
Денежные средства в иностранной валюте на счетах в банке (**)	-	-	-
<b>Итого денежные средства в составе бухгалтерского баланса</b>	<b>214</b>	<b>235</b>	<b>313</b>
Денежные эквиваленты	-	-	-
<b>Итого денежные средства в составе отчета о движении денежных средств</b>	<b>214</b>	<b>235</b>	<b>313</b>



(\*) Общество не имеет кассы и кассовых операций;

(\*\*) Общество не имеет валютных счетов.

У Общества отсутствуют денежные средства и их эквиваленты, которые по состоянию на 31 декабря 2023 г. (2022 года и 2021 года) недоступны для использования.

Общество имеет достаточное количество свободных денежных средств на 31.12.2023 года на депозитных счетах и текущем расчетном счете, чтобы не привлекать заемные и кредитные средства.

#### 14. ОЦЕНОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

В составе оценочных обязательств Общества отражены обязательства по вознаграждениям работникам Общества. Величина, по которой оценочное обязательство отражено в бухгалтерском балансе Общества, на начало и конец 2023 года, в разрезе видов и срочности, представлены в *Таблице 7 Приложений к Пояснениям*.

#### 15. ИНФОРМАЦИЯ О ЗАБАЛАНСОВЫХ СЧЕТАХ

Раскрытие информация о забалансовых счетах показана в таблице:

№ счета, наименование счета	тыс. руб.	Объект
001, Арендованные основные средства	101	арендованные площади 54,1 кв.м.
002, Товарно-материальные ценности, принятые на ответственное хранение	1	бутылки для воды по договору
МЦ.02, Спецодежда в эксплуатации	3	для посещения испытательного стенда во время испытаний
МЦ.04, Инвентарь и хозяйственные принадлежности в эксплуатации	1 778	малоценные основные средства, находящиеся в эксплуатации

#### 16. РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ОТЧЕТА О ФИНАНСОВЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ

##### 1) Расшифровка строки 2220 «Управленческие расходы» на 31.12.2023г.

тыс. руб.

Вид затрат	Сумма, тыс. руб.	Комментарий
Амортизация основных средств	58	Информация в разделе 3
Амортизация права пользования арендой офисных помещений	951	Информация в разделе 3
Оплата труда	33 020	
Социальные налоги	6 183	
Услуги депозитария	180	Информация в разделе 12
Юридические, консалтинговые, аудиторские услуги	922	
Компенсация найма жилья	927	по условиям трудового договора
ДМС, страхование имущества	742	
Расходы на обеспечение условий труда	1 292	
Услуги связи	277	Интернет, телефония, мобильная
Командировочные расходы	240	
<b>Итого по строке 2220 ОФР</b>	<b>44 792</b>	

В 2022 году Общество признало все понесенные расходы, включая расходы, имеющие общехозяйственный характер, в составе прочих расходов с отражением по строке 2350 «Отчета о финансовых результатах», в силу отсутствия доходов в данном периоде и расходов, включаемых в состав внеоборотных активов, за исключением прямых расходов по аренде опытного образца (информация в разделе 5 настоящих Пояснений).

Общехозяйственные расходы в разрезе видов затрат отражены в нижеследующей таблице для сопоставимости показателей отчета о финансовых результатах за 2022 год по строке 23504.

тыс. руб.

<i>Вид затрат</i>	<i>2023 год</i>	<i>2022 год</i>
Амортизация основных средств	58	18
Амортизация права пользования арендой офисных помещений	951	1 246
Оплата труда	33 020	33 422
Социальные налоги	6 183	5 034
Услуги депозитария	180	180
Юридические, консалтинговые, аудиторские услуги	922	901
Компенсация найма жилья	927	478
ДМС, страхование имущества	742	617
Расходы на обеспечение условий труда	1 292	577
Услуги связи	277	240
Командировочные расходы	240	97
<b>Итого по строке 2220 ОФР</b>	<b>44 792</b>	<b>42 810</b>

## 2) Расшифровка строки 2350 «Прочие расходы»:

<i>Вид затрат</i>	<i>Сумма, тыс. руб.</i>	<i>Комментарий</i>
Амортизация НМА*	7 549	Информация в разделе 4
Списание расходов по законченным НИОКР**	76 442	Информация в разделе 5
Расходы, связанные с реализацией прочего имущества	2 128	Информация в разделе 12
Транспортный налог	8	
Банковские расходы	14	
НДС, не принимаемый для налогового учета	42	
Прочие расходы (гос. пошлины, мат. помощь, и др.)	282	
<b>Итого по строке 2350 ОФР</b>	<b>86 465</b>	

В связи отсутствием заключенных лицензионных договоров на право пользования РИД, Общество включило расходы, связанные с амортизацией НМА\* и списанием расходов по законченным НИОКР\*\* в строку 2350 «Прочие расходы» в размере 83 991 тыс. руб.

В ОФР на 31.12.2022г. проценты за право пользования активом (ППА; офис) в размере 220 тыс. руб. отражены в строке 23507 «Прочие расходы».

В ОФР за 2023 год проценты за право пользования активом (ППА; офис) в размере 148 тыс. руб. отражены в строке 2330 «Проценты к уплате».

## 17. РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ. ОТЧЕТ ОБ ИЗМЕНЕНИИ КАПИТАЛА

С целью приведения в соответствие показателей бухгалтерской отчетности за 2022 год, результат применения ФСБУ 6/2020 «Основные средства», проведенный 01.01.2022, и повлиявший на показатели нераспределенной прибыли (убытка) по состоянию на 31.12.2022 года, при неизменности показателей бухгалтерской отчетности за 2021 год, отражен Обществом по строке 3323 «Доходы, относящиеся непосредственно на уменьшение капитала» за 2022 год в сумме 42 тыс. руб.

В период 2021-2023гг. в структуре бухгалтерского баланса Общества наблюдается снижение величины чистых активов. По данным Отчета об изменении капитал на 31.12.2023 стоимость чистых активов Общества составляет:

- на 31.12.2021 1 763 505 тыс. рублей;

- на 31.12.2022 1 648 938 тыс. рублей;



- на 31.12.2023 – 1 545 454 тыс. рублей;

По итогам 2021-2023 гг. Общество имеет убытки в размере:

- 735 524 тыс. рублей за 2021 год

- 59 416 тыс. рублей за 2022 год

- 54 531 тыс. рублей за 2023 год

что приводит к уменьшению активов в структуре бухгалтерского баланса и снижению величины чистых активов по отношению к уставному<sup>14</sup> капиталу Общества.

Согласно пп.2 п.1, ст. 17 Федерального закона от 8 марта 2022 г. №46-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями) снижение (сохранение) стоимости чистых активов общества с ограниченной ответственностью ниже размера его уставного капитала по окончании 2022 и 2023 годов не учитывается для целей применения пункта 4 статьи 30 Федерального закона от 8 февраля 1998 года №14-ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью».

## 18. УСЛОВНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И УСЛОВНЫЕ АКТИВЫ

### Факторы, влияющие на финансовое состояние Общества

#### Условия ведения деятельности Общества

За 2023 год доходность от депозитных сделок на 30% ниже в сравнении с предыдущими двумя отчетными годами, по причине значительно (на 30%) меньшего объема денежных средств максимально допустимых на размещение по депозитным счетам. Руководство Общества считает, что оно предпринимает надлежащие меры по поддержанию экономической устойчивости Общества в текущих условиях, но при отсутствии поступлений доходов, достигать этого становится сложнее.

#### Налогообложение

Российское налоговое, валютное и таможенное законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям. Интерпретация руководством Общества положений законодательства применительно к операциям и деятельности Общества может быть оспорена соответствующими региональными или федеральными органами.

В 2023 году имело место дальнейшее внедрение механизмов, направленных против уклонения от уплаты налогов с использованием низконалоговых юрисдикций и агрессивных структур налогового планирования, вступивших в силу в 2020-2023 гг. В частности, эти изменения включали определение понятия бенефициарного владения, налогового резидентства юридических лиц по месту осуществления фактической деятельности, а также подход к налогообложению контролируемых иностранных компаний в Российской Федерации и порядка определения недостаточной капитализации.

Указанные изменения, а также последние тенденции в применении и интерпретации отдельных положений российского налогового законодательства указывают на то, что налоговые органы могут занять более жесткую позицию при интерпретации законодательства и проверке налоговых расчетов. Как следствие, налоговые органы могут предъявить претензии по тем сделкам и методам учета, по которым раньше они претензий не предъявляли. В результате, могут быть начислены значительные налоги, пени и штрафы. Определение сумм претензий по возможным, но не предъявленным искам, а также оценка вероятности неблагоприятного исхода, не представляются возможными. Налоговые проверки могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году проверки. При определенных условиях проверке могут быть подвергнуты и более ранние налоговые периоды.

<sup>14</sup> Структура и размер уставного капитала в разделе 1. Общая информация

По мнению руководства, по состоянию на 31 декабря 2023 года соответствующие положения законодательства интерпретированы им корректно, и вероятность сохранения положения, в котором находится Общество в связи с налоговым, валютным и таможенным законодательством, является высокой.

#### **Существующие и потенциальные иски против Общества**

Общество не имеет и не участвует в судебных разбирательствах. Резерв под возможные риски, связанные с неблагоприятным исходом судебных разбирательств для Общества, по состоянию на 31 декабря 2023 г. не был создан Руководством ввиду отсутствия потенциального риска судебных разбирательств.

### **19. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПОМОЩЬ**

В ноябре 2014 г. Общество заключило договор с Министерством промышленности и торговли РФ на компенсацию затрат по высокотехнологичным НИОКР по проекту «Создание модернизированной газотурбинной установки ГТД 110М» в рамках программы Российской Федерации «Развитие промышленности и повышение её конкурентоспособности», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 328.

Общий объем предоставляемой субсидии составил 570 000 тыс. руб. (позапное предоставление с 2014 по 2016 гг.). По состоянию на 01.01.2017 г. Общество полностью получило субсидию на общую сумму 570 000 тыс. руб., и полностью отчиталось за понесенные расходы по НИОКР по проекту «Создание модернизированной газотурбинной установки ГТД 110 М. Списание субсидии на Доходы текущего периода показаны в Таблице 8. Приложений к Пояснениям.

### **20. ИНФОРМАЦИЯ О РИСКАХ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Указанные ниже риски могут существенно повлиять на операционную деятельность, активы, ликвидность, инвестиционную деятельность Общества. Они определяются спецификой деятельности Общества, политической и экономической ситуацией в стране и регионе.

Некоторые риски, которые не являются значимыми на данный момент, могут стать материально существенными в будущем. Все оценки и прогнозы, представленные в настоящих Пояснениях, должны рассматриваться в контексте с данными рисками.

В целях минимизации рисков в Обществе ведется постоянная работа по их выявлению и оценке. На дату составления настоящей бухгалтерской (финансовой) отчетности существующие риски проанализированы, новых рисков не выявлено.

#### ***Риски изменения валютного курса***

Динамика обменного курса национальной валюты является существенным фактором, определяющим инфляционные процессы в российской экономике. Финансовое состояние Общества, его ликвидность, источники финансирования, результаты деятельности и все расчеты производятся Обществом в валюте Российской Федерации – рублях. Общество напрямую не подвержено риску изменения валютного курса.

#### ***Рыночные риски***

Рыночный риск – это риск того, что у Общества могут возникнуть неблагоприятные последствия в случае изменения определенных рыночных параметров. Рыночные параметры включают в себя следующие типы риска: риск изменения процентной ставки, риск изменения курсов иностранных валют, риск изменения цен на товары и ценовых индексов и прочие ценовые риски, например, риск изменения цен на долевые инструменты. Статьи баланса Общества, подверженные рыночному риску, прежде всего, включают в себя дебиторскую и кредиторскую задолженность, денежные средства и депозиты, инвестиции.

Изменение рыночной ситуации способно оказать существенное влияние на деятельность Общества, и на размер получаемых им доходов. В целях минимизации указанных рисков осуществляется



постоянный мониторинг рыночной конъюнктуры, а также аналитических материалов, на основании которых закладываются соответствующие корректировки при бизнес-планировании деятельности Общества.

Общество размещает денежные средства в финансовых учреждениях, которые имеют минимальный риск дефолта. Несмотря на то, что у некоторых банков нет международных кредитных рейтингов, они считаются надежными контрагентами.

#### ***Правовые риски***

Правовые риски, в частности, связанные с неоднозначными трактовками норм законодательства могут вести к некорректному исчислению и уплате налогов. Для их снижения Обществом постоянно ведется работа по усовершенствованию методологии расчета налоговой базы по различным налогам и контролю их соответствия действующему законодательству.

Обществом в полной мере соблюдается налоговое законодательство, касающееся его деятельности, что, тем не менее, не устраняет потенциальный риск расхождения во мнениях с соответствующими регулирующими органами по вопросам, допускающим неоднозначную интерпретацию.

#### ***Репутационные риски***

Руководство Общества считает, что в настоящее время отсутствуют факты, которые могли бы оказать существенное снижение объемов услуг и работ с участием Общества в планах модернизации ГТЭ110 ГДТ110 до уровня ГТЭ/ГТД110М до 2033 года и в дальнейшей перспективе. Соответственно, репутационные риски оцениваются Обществом как несущественные.

#### ***Кредитные риски***

По состоянию на 31 декабря 2023г. Общество не имеет кредитных обязательств, соответственно кредитные риски отсутствуют.

#### ***Риски ликвидности***

Общество осуществляет управление риском ликвидности посредством выбора оптимального управления собственным капиталом в соответствии с утвержденными планами. Такой подход позволяет Обществу поддерживать необходимый уровень ликвидности и ресурсов финансирования. Общество проанализировало возможные риски и пришла к выводу, что они являются низкими.

Руководство Общества контролирует процесс управления финансовыми ресурсами с целью минимизации возможных неблагоприятных последствий на финансовое положение и финансовые результаты деятельности Общества.

### **21. НЕПРЕРЫВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА**

Руководством проведена оценка способности Общества продолжать непрерывно свою деятельность. При этом наибольшее внимание уделено следующим факторам:

- степень неопределенности в отношении отдельных событий или условий в проекте;
- убытки от операционной деятельности в Отчете финансовом результате;
- степень влияния внешних факторов в 2023 году, в частности: конфликт на Украине, введение экономических санкций в отношении российских граждан и юридических лиц со стороны Европейского Союза, Соединенных Штатов Америки и других стран, ответные санкции, введенных правительством Российской Федерации.

Существенное влияние на деятельность Общества в 2023 году оказала ситуация, начавшаяся на Украине в 2022 году. По причине начавшегося конфликта в марте 2022 года, были приостановлены мероприятия по заключению лицензионных договоров на права интеллектуальной собственности РИД газотурбинного двигателя ГТД110М и установки ГТЭМ принадлежащих Обществу. В связи с указанными событиями планы государственных заказов по выпуску продукции газотурбинных двигателей были пересмотрены в Минпромторг России в течении 2022 года и в конце 2022 года появился план работ до 2030 года. Поэтому Общество подтверждает, что выявленные события, за отчетный период не способны оказать влияние на восприятие информации заинтересованными пользователями отчетности Общества за 2023 год.

Обществом был получен убыток в размере 54 531 тыс. руб. в течение отчетного года, закончившегося 31 декабря 2023 года и показатель накопленного убытка по состоянию на 31.12.2023г. составил 1 004 305 тыс. руб.

Общество руководствуется в своей деятельности исключительно планами Инвестиционного соглашения от 25.12.2013г. и Бизнес-планом 2014-2033гг. Данные показатели способны привести Общество к кризисному состоянию, но учитывая показатели сохранения устойчивости:

- ✓ текущей ликвидности  $\geq 15$ , что на 3 пункта ниже 2022 года;
- ✓ степени платежеспособности  $\geq 100$ ,

является не способным привести к банкротству и прервать деятельность Общества.

С целью исключить возможность возникновения кризисного состояния руководством Общества, в соответствии с планами Общества, и работами, продолжающимися с 2021 года, планируется выполнение (с заключением соответствующих долгосрочных договоров, направленных на получение Обществом доходов от их выполнения):

1. Работы по лицензионным договорам;

Продолжаются переговоры с ПАО «ОДК-Сатурн» и ООО «ОДК-Турбины большой мощности», при активном участии руководства ПАО «Интер РАО» и АО «ОДК» по заключению Лицензионных соглашений на изготовление новых серийных двигателей ГТД-110М и установок ГТЭ-110М. Серийное производство двигателей ГТД-110М выполняется заводом-изготовителем ПАО «ОДК-Сатурн», а поставка установок ГТЭ-110М осуществляется ООО «ОДК-Турбины большой мощности» в объеме законтрактованных государственных заказов;

2. В ноябре 2023 приступили к разработке Плана по модернизации оборудования «испытательный стенд» АО «Стенд» (дочерняя компания Общества, информация в разделе 12) с целью дальнейшей его эксплуатации и извлечения прибыли, а также заключению договоров на проведение НИОКР для потенциальных заказчиков.

3. В 2024 году ПАО «ОДК-Сатурн» запланированы испытания в АО «Стенд» технологического двигателя с малозмиссионной камерой сгорания (МЭКС). В соответствии с Планом ПАО «ОДК-Сатурн» заключит во 2-м квартале 2024г. с АО «Стенд» договор аренды оборудования «испытательный стенд» и договор с Обществом на оказание услуг по сопровождению испытаний.

4. Запланированы Работы по сопровождению и корректировке рабочей конструкторской документации (РКД), разработанной в рамках Инвестиционного соглашения от 25.12.2013 года. В соответствии с Инвестиционным соглашением Общество является единоличным правообладателем на весь комплекс конструкторской документации, необходимой для серийного производства двигателей ГТД-110М, установок ГТЭ-110М и модернизации двигателей ГТД-110, установок ГТЭ-110. По результатам опытной и серийной эксплуатации установок ГТЭ-110М/ГТД-110М в РКД будут внесены конструктивные изменения и доработки РКД для повышения надежности, технологичности и удобства технического обслуживания установок.

5. Организация работ по подготовке испытательного стенда АО «Стенд» к проведению приемосдаточных испытаний двигателей ГТД-110М и испытаний двигателей с малозмиссионной камерой сгорания (МЭКС), в том числе:

- ревизия технического состояния стенда и систем для проведения испытаний двигателя ГТД-110 с МЭКС;
- подготовка стенда к испытаниям в части исключения попадания посторонних предметов в ГВТ двигателя;
- подготовка двигателя ГТД-110 (заводской номер 5) к постановке МЭКС и проведению испытаний.

6. Подготовка совместно с ПАО «ОДК-Сатурн» предложений по расширению технических возможностей использования установок ГТЭ-110М в новых проектах, в том числе:

- проработка впрыска воды и пара в серийную камеру сгорания ГТД-110М для снижения выбросов вредных веществ и повышения мощности при высоких температурах окружающей среды;
- оценка возможности работы двигателя ГТД-110М на водородсодержащем топливе;

подготовка предложений по модернизации топливной системы ГТЭ-110М с использованием покупных изделий взамен самостоятельно изготавливаемых.

7. Совместно с партнерами прорабатываются маркетинговые кампании с целью привлечения новых клиентов и размещения заказов на производство серийных газотурбинных установок ГТЭ-110М на базе двигателей ГТД-110М.

Успешное завершение переговоров с ПАО «ОДК-Сатурн» и модернизация оборудования АО «Стенд»; результативные испытания в 2024 году - откроют новые возможности Обществу для прибыльной деятельности и привлечения инвестиций, что отразится на положительном денежном потоке.

На основании вышеперечисленного, у Общества отсутствуют признаки, которые обуславливают значительные сомнения в непрерывности деятельности. Общество будет продолжать свою деятельность в обозримом будущем, отсутствуют намерения и необходимость ликвидации или существенного сокращения деятельности, обязательства будут погашаться в установленном порядке.

## 22. СОБЫТИЯ, ПРОИЗОШЕДШИЕ ПОСЛЕ ОТЧЕТНОЙ ДАТЫ

Введение экономических санкций в отношении российских граждан и юридических лиц со стороны Европейского Союза, Соединенных Штатов Америки и других стран, а также ответных санкций, введенных правительством Российской Федерации, привело к увеличению экономической неопределенности, в том числе большей волатильности на рынках капитала, сокращению объема иностранных и внутренних прямых инвестиций.

Руководство Общества на постоянной основе отслеживает изменения сложившейся ситуации и оценивает вероятность негативных последствий для деятельности Общества.

Руководство Общества принимает все необходимые меры для обеспечения устойчивости деятельности Общества и не ожидает существенного негативного влияния указанных событий на результаты деятельности и финансовое положение Общества. Будущие последствия сложившейся экономической ситуации сложно прогнозировать, и текущие ожидания и оценки Руководства Общества могут отличаться от фактических результатов.

По состоянию на дату подписания настоящей отчетности Обществу не известны иные события после отчетной даты, подтверждающие существовавшие на отчетную дату хозяйственные условия, в которых Общество осуществляло свою деятельность и которые могут оказать влияние на финансовое состояние или результаты деятельности Общества за исключением вышеизложенной информации.

Руководство Общества считает, что события, связанные с описанными ситуациями, являются некорректирующими событиями после отчетной даты. Однако неопределенность ситуаций не позволяет оценить последствия событий после отчетной даты в денежном выражении.

Какие-либо факты хозяйственной деятельности, которые оказали или могли бы оказать влияние на финансовое состояние, движение денежных средств или результаты деятельности Общества в период между 31.12.2023г. и датой подписания бухгалтерской отчетности за отчетный год (02 февраля 2024г.), отсутствуют.

Генеральный директор

Панфилов Дмитрий Николаевич



М.П.

02 февраля 2024 г.





Пояснения к бухгалтерскому балансу  
и отчету о финансовых результатах (тыс. руб.)

1. Нематериальные активы и расходы на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (НИОКР)

1.1. Наличие и движение нематериальных активов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период						На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения	Поступило	Выбыло		начислено амортизации	убыток от обесценения	Переоценка		
						первоначальная стоимость	накопленная амортизация и убытки от обесценения			Первоначальная стоимость	Накопленная амортизация	
Нематериальные активы	5100	за 2023г.	113 823	(29 070)	-	-	-	(7 549)	-	-	113 823	(36 619)
	5110	за 2022г.	113 823	(21 520)	-	-	-	(7 550)	-	-	113 823	(29 070)
в том числе: Исключительное право патентообладателя на изобретение, промышленный образец, полезную модель												
	5101	за 2023г.	113 823	(29 070)	-	-	-	(7 549)	-	-	113 823	(36 619)
	5111	за 2022г.	113 823	(21 520)	-	-	-	(7 550)	-	-	113 823	(29 070)

1.2. Первоначальная стоимость нематериальных активов, созданных самой организацией

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.
Всего	8120	113 823	113 823	113 823
в том числе:				
Исключительное право патентообладателя на изобретение, промышленный образец, полезную модель	5121	113 823	113 823	113 823



### 1.3. Нематериальные активы с полностью погашенной стоимостью

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.
Всего	5130	-	-	-

### 1.4. Наличие и движение результатов НИОКР

Наименование показателя	Код	Период	На начало года			Изменения за период			На конец периода	
			первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы	Поступило	первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы	Выбыло	первоначальная стоимость	часть стоимости, списанной на расходы
<b>НИОКР - всего</b>	<b>5140</b>	<b>за 2023г.</b>	<b>1 381 299</b>	<b>(382 209)</b>	-	-	-	-	<b>1 381 299</b>	<b>(458 651)</b>
Комплект РКД на газотурбинную установку ГТЗ-110М по спецификации R19300100	5150	за 2022г.	1 253 126	(290 479)	128 173	-	-	-	1 381 299	(382 209)
в том числе:										
Комплект РКД на газотурбинный двигатель ГТД-110М по спецификации R10009500	5141	за 2023г.	626 128	-	-	-	-	-	626 128	-
	5151	за 2022г.	626 128	-	-	-	-	-	626 128	-
Комплект РКД на газотурбинный двигатель ГТД-110М по спецификации R10009500	5142	за 2023г.	37 632	-	-	-	-	-	37 632	-
	5152	за 2022г.	37 632	-	-	-	-	-	37 632	-
Вибрационное состояние ГТЗ-110, обеспечение стабильности вибрационных характеристик установки	5143	за 2023г.	21 031	-	-	-	-	-	21 031	-
	5153	за 2022г.	21 031	-	-	-	-	-	21 031	-
Комплект рабочей конструкторской документации на доработанную трубную обвязку с новым размещением двигателя	5144	за 2023г.	56 098	-	-	-	-	-	56 098	-
	5154	за 2022г.	56 098	-	-	-	-	-	56 098	-
Конструктивный облик узла двигателя ГТД-110М с реализацией мероприятий по снижению температуры	5145	за 2023г.	26 178	-	-	-	-	-	26 178	-
	5155	за 2022г.	26 178	-	-	-	-	-	26 178	-
Маломасштабная камера сгорания ГТЗ-110М (МОКС)	5146	за 2023г.	128 173	-	-	-	-	-	128 173	-
	5156	за 2022г.	-	-	128 173	-	-	-	-	-
Ресурсная камера сгорания ГТД-110 - Комплекс конструктивных и технологических мероприятий для обеспечения ресурса	5147	за 2023г.	51 854	(43 212)	-	-	-	-	-	-
	5157	за 2022г.	51 854	(32 841)	-	-	-	-	51 854	(43 212)
Оптимизированный по химическому составу сплав ЧС88У-ВН, технология литья и термообработки крупногабарит.	5148	за 2023г.	10 693	(8 911)	-	-	-	-	-	-
	5158	за 2022г.	10 693	(6 773)	-	-	-	-	10 693	(8 911)
Выбор альтернативного сплава для рабочих лопаток и сопловых аппаратов турбины ГТД-110М	5149	за 2023г.	64 026	(53 355)	-	-	-	-	-	-
	5159	за 2022г.	64 026	(40 560)	-	-	-	-	64 026	(53 355)
Комплекс конструктивных и технологических мероприятий, реализуемых в рабочей лопатке 1 ступени турбины	5161	за 2023г.	158 203	(131 836)	-	-	-	-	158 203	(131 836)
	5162	за 2022г.	158 203	(100 195)	-	-	-	-	-	-
Конструктивный облик рабочей лопатки 1 ступени турбины R10400120	5163	за 2023г.	7 592	(6 327)	-	-	-	-	7 592	(6 327)
	5164	за 2022г.	7 592	(4 808)	-	-	-	-	-	-
Комплекс конструктивных мероприятий, реализуемых в сопловых аппаратах 1 и 2 ступени турбины	5165	за 2023г.	14 042	(11 701)	-	-	-	-	-	-
	5166	за 2022г.	14 042	(8 883)	-	-	-	-	14 042	(11 701)
Конструктивный облик ресурсной рабочей лопатки 1 ступени турбины	5167	за 2023г.	131 163	(109 303)	-	-	-	-	-	-
	5168	за 2022г.	131 163	(83 070)	-	-	-	-	131 163	(109 303)
Комплекс расчетов: Термодинамический расчет двигателя на 115 МВт. Расчет характеристик компрессора	5169	за 2023г.	21 078	(17 964)	-	-	-	-	-	-
	5171	за 2022г.	21 078	(13 349)	-	-	-	-	21 078	(17 964)
Конструктивный облик оптимизированной входной улитки и входного тракта	5172	за 2023г.	11 609	-	-	-	-	-	-	-
	5173	за 2022г.	11 609	-	-	-	-	-	11 609	-
Конструктивный облик выходного тракта с реализацией мероприятий по снижению его акустической и вибрац.	5174	за 2023г.	15 799	-	-	-	-	-	15 799	-
	5175	за 2022г.	15 799	-	-	-	-	-	15 799	-

1.5. Незаконченные и неоформленные НИОКР и незаконченные операции по приобретению нематериальных активов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	Изменения за период			На конец периода
				затраты за период	списано затрат как не давших положительного результата	принято к учету в качестве нематериальных активов или НИОКР	
Затраты по незаконченным исследованиям и разработкам - всего	5160	за 2023г.	-	-	-	-	-
	5170	за 2022г.	128 153	20	-	(128 173)	-
в том числе: Маломощная камера хранения ГТЗ-110М (МЗКС)	5161	за 2023г.	-	-	-	-	-
	5171	за 2022г.	128 153	20	-	(128 173)	-
незаконченные операции по приобретению нематериальных активов - всего	5180	за 2023г.	-	-	-	-	-
	5190	за 2022г.	-	-	-	-	-
в том числе:	5181	за 2023г.	-	-	-	-	-
	5191	за 2022г.	-	-	-	-	-

Руководитель



Панфилов Дмитрий Николаевич

(подпись)

02 февраля 2024 г.



## 2. Основные средства

### 2.1. Наличие и движение основных средств

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период						На конец периода		
			персона- льная стоимость	накоплен- ная аморти- зация и убытки от обесцене- ния	Поступило	Выбыло объектов		накоплено амортиза- ции	Персона- льная стоимость	Накоплен- ная аморти- зация	Нераспреде- ленная прибыль (непокрытый убыток)	персона- льная стоимость	накоплен- ная аморти- зация и убытки от обесцене- ния
Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего	5200	за 2023г.	5 563	(3 368)	2170	(3 324)	1 869	(1 008)				4 409	(2 507)
	5210	за 2022г.	26 977	(23 608)	132	(20 944)	20 944	(1 264)	(602)	518	42	5 563	(3 368)
в том числе:	5201	за 2023г.	132	(15)	201			(57)				333	(72)
	5211	за 2022г.	550	(505)	132			(18)	(550)	486	42	132	(15)
Транспортные средства	5202	за 2023г.	2 107	(2 107)	-	-	-	-	-	-		2 107	(2 107)
	5212	за 2022г.	2 107	(2 107)	-	-	-	-	-	-		2 107	(2 107)
Неотделимые улучшения. Опытный образец МЭКС в комплекте ДСЕ	5203	за 2023г.	-	-				-	-	-		-	-
	5213	за 2022г.	20 944	(20 944)	-	(20 944)	20 944						
Производственный и хозяйственный инвентарь	5204	за 2022г.	-	-								-	-
	5214	за 2022г.	52	(52)					(52)	52		-	-
Права пользования активом (аренда офисного помещения)	5205	за 2023г.	3 324	(1 246)	1 969	(3 324)	1 869	(951)	-	-	-	1 969	(328)
	5215	за 2022г.	3 324	-	-	-	-	(1 246)	-	-	-	3 324	(1 246)

-48

## 2.2. Незавершенные капитальные вложения

Наименование показателя	Код	Период	На начало года	затраты за период	списано/продано	принято к учету в качестве основных средств или увеличена стоимость	На конец периода
Незавершенное строительство и незаконченные операции по приобретению, модернизации и т.п. основных средств - всего	5240	за 2023г.	1 400	2170	(1 400)	(2 170)	-
	5250	за 2022г.	1 400	3 456	-	(3 456)	1 400
Шкаф питания агрегатов заправки МЭЭС	5241	за 2023г.	1 400	-	(1 400)	-	-
	5251	за 2022г.	1 400	-	-	-	1 400
Компьютер (директор)	5242	за 2023г.	-	47	-	(47)	-
	5252	за 2022г.	-	132	-	(132)	-
Сервер-2023	5243	за 2023г.	-	154	-	(154)	-
	5253	за 2022г.	-	-	-	-	-
Права пользования активом (аренда офисного помещения)	5244	за 2023г.	-	1 969	-	(1 969)	-
	5254	за 2022г.	-	3 324	-	(3 324)	-

## 2.3. Изменение стоимости основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции и частичной ликвидации

Наименование показателя	Код	за 2023г.	за 2022г.	за 2021г.
Увеличение стоимости объектов основных средств в результате достройки, дооборудования, реконструкции - всего	5260	47	-	-
Уменьшение стоимости объектов основных средств в результате частичной ликвидации - всего:	5270	-	-	-

## 2.4. Иное использование основных средств

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.
Переданные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5280	-	-	-
Переданные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5281	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся на балансе	5282	-	-	-
Полученные в аренду основные средства, числящиеся за балансом	5283	101	200	45 200
Объекты недвижимости, принятые в эксплуатацию и фактически используемые, находящиеся в процессе государственной регистрации	5284	-	-	-
Основные средства, переведенные на консервацию	5285	-	-	-
Иное использование основных средств (залог и др.)	5286	8	8	8
Балансовая стоимость неамортизируемых основных средств	5287	-	-	-

02 февраля 2024 г.

Руководитель

Панфилов Дмитрий Николаевич  
(подпись)  
(расшифровка подписи)





3. Финансовые вложения  
3.1. Наличие и движение финансовых вложений

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Изменения за период					На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная корректировка	Поступило	выбыло (погашено)		начисление процентов (включая доведение первоначальной стоимости до номинальной)	Текущий рыночной стоимости (убыток от обесценения)	первоначальная стоимость	накопленная корректировка
						первоначальная стоимость	накопленная корректировка				
Долгосрочные - всего	5301	за 2023г.	321 250	-	6 600	-	-	-	-	327 850	-
	5311	за 2022г.	321 250	-	-	-	-	-	-	321 250	-
в том числе:											
	Бездокументарные обращающиеся акции АО "Станд"	5302	за 2023г.	321 250	-	6 600	-	-	-	327 850	-
	5312	за 2022г.	321 250	-	-	-	-	-	-	321 250	-
Краткосрочные - всего	5305	за 2023г.	131 600	-	306 000 (347 600)	-	-	-	-	90 000	-
	5315	за 2022г.	169 100	-	455 500 (493 000)	-	-	-	-	131 600	-
в том числе:											
	Размещение свободных денежных средств на депозитных счетах	5306	за 2023г.	125 000	-	299 000 (341 000)	-	-	-	83 000	-
	5316	за 2022г.	169 100	-	448 900 (493 000)	-	-	-	-	125 000	-
Предоставленные займы	5307	за 2023г.	6 600	-	7 000 (6 600)	-	-	-	-	7 000	-
	5317	за 2022г.	-	-	6 600	-	-	-	-	6 600	-
Финансовых вложений - итого	5300	за 2023г.	452 850	-	312 600 (347 600)	-	-	-	-	417 850	-
	5310	за 2022г.	490 350	-	455 500 (493 000)	-	-	-	-	452 850	-

3.2. Иное использование финансовых вложений

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.
Финансовые вложения, находящиеся в залоге - всего в том числе:	5320	-	-	-
Финансовые вложения, переданные третьим лицам (кроме продажи) - всего в том числе:	5321	-	-	-
	5325	-	-	-
	5326	-	-	-
Иное использование финансовых вложений	5329	-	-	-

Руководитель Панфилов Дмитрий Николаевич  
(подпись) (информация подписи)

02 февраля 2024г.



4. Запасы  
Наличие и движение запасов

Наименование показателя	Код	Период	На начало года			Изменения за период					На конец периода		
			себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости	балансовая стоимость	поступления и затраты	себе-стоимость	выбыло	убыток от снижения стоимости	оборот запасов между их группами (идами)	себе-стоимость	величина резерва под снижение стоимости	балансовая стоимость
Запасы - всего	5400	за 2023г.	36 075	-	36 075	955	(1 686)	-	-	X	35 344	-	35 344
в том числе:	5420	за 2023г.	35 486	-	35 486	1 029	(440)	-	-	X	36 075	-	36 075
Сырье, материалы и другие аналогичные ценности	5401	за 2023г.	35 473	-	35 473	-	(728)	-	-	-	34 745	-	34 745
	5421	за 2023г.	35 473	-	35 473	-	-	-	-	-	35 473	-	35 473
Готовая продукция	5402	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5422	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Товары для перепродажи	5403	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5423	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Товары и готовая продукция отгруженные	5404	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5424	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Затраты в незавершенном производстве	5405	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5425	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочие запасы и затраты	5406	за 2023г.	602	-	602	955	(956)	-	-	-	599	-	599
	5426	за 2023г.	13	-	13	1 029	(440)	-	-	-	602	-	602

Руководитель \_\_\_\_\_ Панфилов Дмитрий Николаевич  
(подпись) (расшифровка подписи)



02 февраля 2024г.



**5. Дебиторская и кредиторская задолженность**  
**5.1. Наличие и движение дебиторской задолженности**

Наименование показателя	Код	Период	На начало года		Поступление				Изменения за период				На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	в результате хозяйственных операций (сумма долга по ссудам, операциям)	примитивная проценты, штрафы и иные включения	погашение	сликание на финансовый результат	восстановление резерва	перевод из долго-кредиторской задолженности	перевод из дебиторской в кредиторскую задолженности	перевод из кредиторской в дебиторскую задолженности	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	5501	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5521	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:														
Расчеты с покупателями и заказчиками	5502	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5522	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Авансы выданные	5503	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5523	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Прочая	5504	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5524	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	5510	за 2023г.	3 089	-	29 250	8 701	(30 257)	-	-	-	-	-	11 583	-
	5530	за 2022г.	3 226	-	9 537	12 358	(21 232)	-	-	-	-	-	3 889	-
в том числе:														
Расчеты с покупателями и заказчиками	5511	за 2023г.	-	-	7 656	-	-	-	-	-	-	-	7 656	-
	5531	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Авансы выданные	5512	за 2023г.	673	-	3 271	-	(3 393)	-	-	-	-	-	551	-
	5532	за 2022г.	627	-	496	-	(450)	-	-	-	-	-	673	-
Прочая	5513	за 2023г.	1 546	-	1 065	8 701	(9 145)	-	-	-	-	-	2 167	-
	5533	за 2022г.	2 599	-	1 108	12 358	(14 519)	-	-	-	-	-	1 546	-
Расчеты по социальному страхованию и обеспечению	5514	за 2023г.	1 670	-	6 460	-	(7 912)	-	-	-	X	X	218	-
	5534	за 2022г.	-	-	7 933	-	(6 263)	-	-	-	X	X	1 670	-
Единый налоговый счет (ЕНС)	5515	за 2023г.	-	-	10 798	-	(9 807)	-	-	-	X	X	991	-
	5535	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-
Итого	5500	за 2023г.	3 889	-	29 250	8 701	(30 257)	-	-	X	-	-	11 583	-
	5520	за 2022г.	3 226	-	9 537	12 358	(21 232)	-	-	X	-	-	3 889	-

## 5.2. Просроченная дебиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2023 г.			На 31 декабря 2022 г.		
		учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость
<b>Всего</b>							
в том числе:							
расчеты с покупателями и заказчиками	5540	-	-	-	-	-	-
расчеты с поставщиками и подрядчиками (в части авансовых платежей, предоплат)	5541	-	-	-	-	-	-
прочие	5542	-	-	-	-	-	-
	5543	-	-	-	-	-	-

## 5.3. Наличие и движение кредиторской задолженности

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Изменения за период					перевод из дебиторской в кредиторскую задолженность	перевод из кредиторской в дебиторскую задолженность	Остаток на конец периода
				поступления		причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	выбыло				
				в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	в том числе:		погашение	списание на финансовый результат			
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	5551	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5571	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:											
кредиты	5552	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5572	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
займы	5553	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5573	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
прочая	5554	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5574	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	5560	за 2023г.	26	10 916	-	-	-	-	-	-	-
	5580	за 2022г.	2 114	7 551	34	(9 999)	(9 673)	-	-	-	943
в том числе:											
расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2023г.	26	3 114	-	-	(3 135)	-	-	-	-
	5581	за 2022г.	2 104	2 973	-	-	(5 051)	-	-	-	5
авансы полученные	5562	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	26
	5582	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
расчеты по налогам и взносам	5563	за 2023г.	-	7 802	-	-	(6 864)	-	-	-	-
	5583	за 2022г.	10	4 578	34	-	(4 622)	-	-	-	938
кредиты	5564	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5584	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
займы	5565	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5585	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
прочая	5566	за 2023г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5586	за 2022г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	5550	за 2023г.	26	10 916	-	-	(9 999)	-	-	-	-
	5570	за 2022г.	2 114	7 551	34	-	(9 673)	-	-	-	943
								X	X	-	26

5.4. Просроченная кредиторская задолженность

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2023 г.	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.
<b>Всего</b>	5590	-	-	-
в том числе:				
расчеты с поставщиками и подрядчиками				
расчеты с покупателями и заказчиками	5591	-	-	-
прочая задолженность	5592	-	-	-
	5593	-	-	-
	5594	-	-	-

Руководитель \_\_\_\_\_  
(подпись) **Панфилов Дмитрий Николаевич**  
(расшифровка подписи)



02 февраля 2024 г. \_\_\_\_\_



6. Затраты на производство (расходы на продажу)\*

Наименование показателя	Код	за 2023г.	за 2022г.
Материальные затраты	5610	1 040	-
Расходы на оплату труда	5620	33 020	-
Отчисления на социальные нужды	5630	6 183	-
Амортизация	5640	1 009	-
Прочие затраты	5650	3 540	-
<b>Итого по элементам</b>	<b>5660</b>	<b>44 792</b>	-
Фактическая себестоимость проданных товаров	5665	-	-
готовой продукции и др.	5670	-	-
производства, готовой продукции и др.	5680	-	-
<b>Итого расходы по обычным видам деятельности</b>	<b>5600</b>	<b>44 792</b>	-

\* - Для организаций, осуществляющих торговую деятельность добавлена строка 5665, учитывающая фактическую себестоимость товаров

  
Руководитель \_\_\_\_\_  
(подпись)

Панфилов Дмитрий Николаевич

(расшифровка подписи)

02 февраля 2024 г.



7. Оценочные обязательства

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало года	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	Остаток на конец периода
<b>Оценочные обязательства - всего</b>	5700	за 2023	9 010	11 858	(11 835)		9 033
в том числе:	5750	за 2022	11 672	10 903	(13 107)	(458)	9 010
<b>Краткосрочные, всего:</b>	5710	за 2023	9 010	11 858	(11 835)		9 033
в том числе:	5720	за 2022	11 672	10 903	(13 107)	(458)	9 010
Оценочное обязательство на выплату годовой премии	5711	за 2023	5 238	5 111	(5 238)		5 111
	5712	за 2022	6 404	5 238	(6 404)		5 238
Оценочное обязательство на выплату квартальной премии	5711	за 2023	2 453	2 457	(2 453)		2 457
	5712	за 2022	2 991	2 453	(2 896)	(95)	2 453
Оценочное обязательство на оплату отпусков	5721	за 2023	1 319	4 290	(4 144)		1 465
	5722	за 2022	2 277	3 212	(3 807)	(363)	1 319
<b>Долгосрочные:</b>	5705		-	-	-	-	-

Руководитель  (подпись) Панфилов Дмитрий Николаевич (расшифровка подписи)



02 февраля 2024 г.

8. Государственная помощь

Наименование показателя	Код	за 2023г.		за 2022г.	
		На начало года	На конец года	На начало года	На конец года
Доходы будущих периодов (бюджетных средств субсидии Минпромторг России) - всего:	5900	236 612	188 659	292 721	236 612
Доходы (расходы), связанные с безвозмездным получением имущества, работ, услуг или имущественных прав. Списание Доходов будущих периодов (компенсированные средства за счет субсидии Минпромторг России)	5901	47 953		56 109	
Бюджетные кредиты - всего		На начало года	Получено за год	Возвращено за год	На конец года
	за 2023 г.	5910			
	за 2022 г.	5920			



Руководитель

Панфилов Дмитрий Николаевич

(расшифровка подписи)



02 февраля 2024 г.