АВАЛЬ аудиторская фирма
"Аудиторская фирма "АВАЛЬ - Ярославль"
Общество с Ограниченной Ответственностью
150003, г. Ярославль
Телефон: (4852) 39-02-60
(4852) 30-16-56

Аудиторское заключение независимого аудитора

Учредителю Фонда поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности «Энергия без границ»

Мнение

Мы провели аудит прилагаемой годовой бухгалтерской отчетности Фонда поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности «Энергия без границ» (ОГРН 1117799021559), состоящей из бухгалтерского баланса по состоянию на 31.12.2022, отчета о целевом использовании средств за период с 01.01.2022 г. по 31.12.2022 г., приложений к бухгалтерскому балансу по состоянию на 31.12.2022 года и отчету о целевом использовании средств за период с 01.01.2022г. по 31.12.2022г., в т.ч. отчета о финансовых результатах за период с 01.01.2022 по 31.12.2022 года, пояснений к бухгалтерскому балансу по состоянию на 31.12.2022 года и отчету о целевом использовании средств за период с 01.01.2022г. по 31.12.2022г., включая основные положения учетной политики.

По нашему мнению, прилагаемая годовая бухгалтерская отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях финансовое положение Фонда поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности «Энергия без границ» по состоянию на 31 декабря 2022 года, финансовые результаты его деятельности и целевое использование средств за 2022 год в соответствии с правилами составления бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации.

Основание для выражения мнения

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита (МСА). Наша ответственность в соответствии с этими стандартами раскрыта в разделе «Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности» настоящего заключения. Мы являемся независимыми по отношению к аудируемому лицу в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, соответствующими Международному кодексу этики профессиональных бухгалтеров (включая международные стандарты независимости), разработанному Советом по международным стандартам этики для профессиональных бухгалтеров, и нами выполнены прочие иные обязанности в соответствии с этими требованиями профессиональной этики. Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

Ответственность руководства и лица, отвечающего за корпоративное управление аудируемого лица, за годовую бухгалтерскую отчетность

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной годовой бухгалтерской отчетности в соответствии с правилами составления бухгалтерской отчетности, установленными в Российской Федерации, и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки годовой бухгалтерской отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

При подготовке годовой бухгалтерской отчетности руководство несет ответственность за оценку способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность, за раскрытие в соответствующих случаях сведений, относящихся к непрерывности деятельности, и за составление отчетности на основе допущения о непрерывности деятельности, за исключением случаев, когда руководство намеревается ликвидировать аудируемое лицо, прекратить его деятельность или когда у руководства отсутствует какая-либо иная реальная альтернатива, кроме ликвидации или прекращения деятельности.

Лицо, отвечающее за корпоративное управление аудируемого лица, несет ответственность за надзор за подготовкой годовой бухгалтерской отчетности аудируемого лица.

Ответственность аудитора за аудит годовой бухгалтерской отчетности

Наша цель состоит в получении разумной уверенности в том, что годовая бухгалтерская отчетность не содержит существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок, и в составлении аудиторского заключения, содержащего наше мнение. Разумная уверенность представляет собой высокую степень уверенности, но не является гарантией того, что аудит, проведенный в соответствии с Международными стандартами аудита, всегда выявляет существенные искажения при их наличии. Искажения могут быть результатом недобросовестных действий или ошибок и считаются существенными, если можно обоснованно предположить, что в отдельности или в совокупности они могут повлиять на экономические решения пользователей, принимаемые на основе этой годовой бухгалтерской отчетности.

В рамках аудита, проводимого в соответствии с Международными стандартами аудита, мы применяем профессиональное суждение и сохраняем профессиональный скептицизм на протяжении всего аудита. Кроме того, мы:

1) выявляем и оцениваем риски существенного искажения годовой бухгалтерской отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;

2) получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля аудируемого лица;

3) оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики, обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством аудируемого лица и соответствующего раскрытия информации;

4) делаем вывод о правомерности применения руководством аудируемого лица допущения о непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в годовой бухгалтерской отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что аудируемое лицо утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;

5) проводим оценку представления годовой бухгалтерской отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли годовая бухгалтерская отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с лицом, отвечающим за корпоративное управление аудируемого лица, доводя до его сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Голованова Ольга Юрьевна
Руководитель аудита, по результатам
которого составлено аудиторское заключение
(квалификационный аттестат № 02-000001 от 21.06.2011,
квалификационный аттестат № К018610 от 14.10.2004,
ОРНЗ 21506054163)

Подпись

Незнамов Андрей Владимирович
Генеральный директор
(квалификационный аттестат № 02-000296 от 06.11.2012,
квалификационный аттестат № А032070 от 27.10.2010,
ОРНЗ 21606050902)

Подпись

Аудиторская организация:
ООО «Аудиторская фирма «Аваль-Ярославль»,
150003, г. Ярославль, ул. Советская, д. 41 корп.3, ОРНЗ 11906007096.

«31» января 2023 года

Бухгалтерский баланс

на 31 декабря 2022 г.

		Коды		
	Форма по ОКУД	0710001		
	Дата (число, месяц, год)	31	12	2022
Организация: **Фонд ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОИ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОИ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ "ЭНЕРГИЯ БЕЗ ГРАНИЦ"**	по ОКПО	37171268		
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	7704278904		
Вид экономической деятельности: **Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие**	по ОКВЭД 2	72.19		
Организационно-правовая форма / форма собственности: **Фонды / Частная собственность**	по ОКОПФ / ОКФС	70400	16	
Единица измерения: в тыс. рублей	по ОКЕИ	384		

Местонахождение (адрес)
119435, Москва г, Пироговская Б ул, д. № 27, корп. 1

Бухгалтерская отчетность подлежит обязательному аудиту [V] ДА [ ] НЕТ

Наименование аудиторской организации/фамилия, имя, отчество (при наличии) индивидуального аудитора
ООО "АУДИТОРСКАЯ ФИРМА "АВАЛЬ-ЯРОСЛАВЛЬ"

Идентификационный номер налогоплательщика аудиторской организации/индивидуального аудитора	ИНН	7604352625
Основной государственный регистрационный номер аудиторской организации/индивидуального аудитора	ОГРН/ ОГРНИП	1197627000340

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
	АКТИВ				
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
табл. 1.1, Поясн.4	Нематериальные активы	1110	200 141	212 994	216 797
	в том числе: Нематериальные активы в организации	11101	200 141	212 994	216 797
	Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
	Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
	Основные средства	1150	195	14 254	73 978
табл. 2.1, Поясн.5	в том числе: Основные средства в организации	11501	195	14 254	73 978
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
Поясн.6	Финансовые вложения	1170	-	-	-
	Отложенные налоговые активы	1180	-	-	-
	Прочие внеоборотные активы	1190	-	-	-
	Итого по разделу I	1100	200 336	227 249	290 775
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Запасы	1210	-	-	-
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	170	-	-
	в том числе: НДС по приобретенным услугам	12201	170	-	-
табл.3.1, Поясн.7	Дебиторская задолженность	1230	9 995	6 411	4 358
	в том числе: Расчеты с поставщиками и подрядчиками	12301	900	-	1 324
	Расчеты с покупателями и заказчиками	12302	703	692	253
	Расчеты по налогам и сборам	12303	-	4	4
	Расчеты с разными дебиторами и кредиторами	12304	8 392	5 715	2 776
Поясн.8	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	-	-	-
табл.4.1, Поясн.9	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	1 274 263	1 291 985	397 127
	в том числе: Расчетные счета	12501	3 263	3 985	4 127
	Прочие специальные счета	12502	1 271 000	1 288 000	393 000
	Прочие оборотные активы	1260	-	-	-
	Итого по разделу II	1200	1 284 428	1 298 396	401 485
	БАЛАНС	1600	1 484 764	1 525 644	692 260

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
	ПАССИВ				
	III. ЦЕЛЕВОЕ ФИНАНСИРОВАНИЕ				
	Паевой фонд	1310	-	-	-
	Целевой капитал	1320	-	-	-
Поясн.11	Целевые средства	1350	1 254 061	1 274 901	377 187
	неиспользованные целевые средства, предназначенные для обеспечения целей некоммерческой организации	1351	1 150 915	1 261 336	359 555
	чистая прибыль (убыток) от предпринимательской деятельности некоммерческой организации, предназначенная на финансовое обеспечение уставной деятельности	1352	103 146	13 564	17 632
	Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества	1360	200 336	227 249	290 775
	Резервный и иные целевые фонды	1370	-	-	-
	Итого по разделу III	1300	1 454 397	1 502 149	667 962
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1410	-	-	-
	Отложенные налоговые обязательства	1420	-	-	-
	Оценочные обязательства	1430	-	-	-
	Прочие обязательства	1450	-	-	-
	Итого по разделу IV	1400	-	-	-
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1510	-	-	-
табл.5.1, Поясн.12	Кредиторская задолженность	1520	7 035	3 550	5 462
	в том числе: Расчеты с поставщиками и подрядчиками	15201	1 983	1 926	4 736
	Расчеты с покупателями и заказчиками	15202	42	375	-
	Расчеты по налогам и сборам	15203	5 010	1 249	726
	Доходы будущих периодов	1530	-	-	-
табл.6.1, Поясн.13	Оценочные обязательства	1540	23 332	19 945	18 836
	Оценочные обязательства по вознаграждениям работников	15401	23 332	19 945	18 836
	Прочие обязательства	1550	-	-	-
	Итого по разделу V	1500	30 367	23 495	24 298
	БАЛАНС	1700	1 484 764	1 525 644	692 260

Руководитель _____ (подпись) **Пешков Валерий Викторович** (расшифровка подписи)

Главный бухгалтер _____ (подпись) **Шадрина Надежда Сергеевна** (расшифровка подписи)

Доверенность № 200 от 10.01.2023

30 января 2023 г.

Отчет о целевом использовании средств

за Январь - Декабрь 2022 г.

		Коды		
Форма по ОКУД		0710003		
Дата (год, месяц, число)		2022	12	31
Организация	Фонд ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОИ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОИ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ "ЭНЕРГИЯ БЕЗ ГРАНИЦ"	по ОКПО	37171268	
Идентификационный номер налогоплательщика		ИНН	7704278904	
Вид экономической деятельности	Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие	по ОКВЭД 2	72.19	
Организационно-правовая форма / форма собственности	Фонды / Частная собственность	по ОКОПФ / ОКФС	70400	16
Единица измерения:	в тыс. рублей	по ОКЕИ	384	

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2022 г.	За Январь - Декабрь 2021 г.
	Остаток средств на начало отчетного года	6100	1 274 901	377 187
	Поступило средств			
	Вступительные взносы	6210	-	-
	Членские взносы	6215	-	-
	Целевые взносы	6220	-	993 000
	Добровольные имущественные взносы и пожертвования	6230	-	-
	Прибыль от приносящей доход деятельности	6240	103 146	13 564
	Прочие	6250	-	-
	Всего поступило средств	6200	103 146	1 006 564
	Использовано средств			
Поясн.11	Расходы на целевые мероприятия	6310	(94 406)	(73 787)
	в том числе: проведение прикладных научных исследований и эксперементальных разработок	6311	(5 156)	(48)
	проведение конференций, совещаний, семинаров и т.п.	6312	-	
	иные мероприятия	6313	(89 250)	(73 739)
Поясн.11	Расходы на содержание аппарата управления	6320	(29 364)	(34 550)
	в том числе: расходы, связанные с оплатой труда (включая начисления)	6321	(23 258)	(26 361)
	выплаты, не связанные с оплатой труда	6322	-	-
	расходы на служебные командировки и деловые поездки	6323	(232)	(128)
	содержание помещений, зданий, автомобильного транспорта и иного имущества (кроме ремонта)	6324	(1 432)	(1 966)
	ремонт основных средств и иного имущества	6325	(1)	(2)
	прочие	6326	(4 441)	(6 093)
	в том числе:			
	консультационные, информационные и юридические	6327	(2 122)	(2 815)
	представительские расходы	6328	(61)	(74)
	расходы на персонал	6329	(6)	(62)
	расходы на ИТ и связь	6330	(884)	(1 662)
	социальные расходы	6331	(839)	(850)
	услуги кредитных организаций	6332	(94)	(89)
	услуги автотранспорта по перевозке персонала	6333	(367)	(467)
	прочие	6334	(68)	(74)
	Приобретение основных средств, инвентаря и иного	6330	(216)	(513)
	Прочие	6350	-	-
	Всего использовано средств	6300	(123 986)	(108 850)
	Остаток средств на конец отчетного года	6400	1 254 061	1 274 901

Руководитель _____ (подпись) **Пешков Валерий Викторович** (расшифровка подписи)

Главный бухгалтер _____ (подпись) **Шадрина Надежда Сергеевна** (расшифровка подписи)

Доверенность № 200 от 10.01.2023

30 января 2023 г.

Отчет о финансовых результатах

за Январь - Декабрь 2022 г.

		Коды		
	Форма по ОКУД	0710002		
	Дата (число, месяц, год)	31	12	2022
Организация **Фонд ПОДДЕРЖКИ НАУЧНОИ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОИ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ "ЭНЕРГИЯ БЕЗ ГРАНИЦ"**	по ОКПО	37171268		
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	7704278904		
Вид экономической деятельности **Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие**	по ОКВЭД 2	72.19		
Организационно-правовая форма / форма собственности **Фонды / Частная собственность**	по ОКОПФ / ОКФС	70400	16	
Единица измерения: в тыс. рублей	по ОКЕИ	384		

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2022 г.	За Январь - Декабрь 2021 г.
Поясн.10.1	Выручка	2110	6 161	4 599
	Себестоимость продаж	2120	(3 373)	(2 892)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	2 788	1 707
	Коммерческие расходы	2210	-	-
	Управленческие расходы	2220	-	-
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	2 788	1 707
	Доходы от участия в других организациях	2310	-	-
Поясн.10.2	Проценты к получению	2320	117 909	16 784
	Проценты к уплате	2330	-	-
Поясн.10.1	Прочие доходы	2340	21 107	120
	в том числе: Доходы, связанные с реализацией основных средств	23401	20 985	-
	Доходы, связанные с реализацией нематериальных активов	23402	75	-
	Доходы, связанные с реализацией прочего имущества	23403	7	-
	Доходы, связанные со сдачей имущества в аренду (субаренду)	23404	20	120
	Штрафы, пени, неустойки к получению	23405	20	-
Поясн.11	Прочие расходы	2350	(10 297)	(1 321)
	в том числе: Расходы, связанные с реализацией основных средств	23501	(10 297)	-
	Расходы в виде образованных оценочных резервов	23502	-	(1 321)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	131 507	17 290
	Налог на прибыль	2410	(28 361)	(3 722)
	в том числе: текущий налог на прибыль	2411	(28 361)	(3 722)
	отложенный налог на прибыль	2412	-	-
	Прочее	2460	-	(4)
	Чистая прибыль (убыток)	2400	103 146	13 564

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Декабрь 2022 г.	За Январь - Декабрь 2021 г.
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	-	-
	Налог на прибыль от операций, результат которых не включается в чистую прибыль (убыток) периода	2530	-	-
	Совокупный финансовый результат периода	2500	103 146	13 564
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Руководитель _____ (подпись) **Пешков Валерий Викторович** (расшифровка подписи)

Главный бухгалтер _____ (подпись) **Шадрина Надежда Сергеевна** (расшифровка подписи)

Доверенность № 200 от 10.01.2023

30 января 2023 г.

Таблица 1.1. Наличие и движение нематериальных активов

тыс.руб.

Наименование показателя	Период	На начало периода	Изменения за период			На конец периода
		первоначальная стоимость	Поступило	Выбыло		первоначальная стоимость
Нематериальные активы, всего	**за 2022 г.**	**212 994**	**-**	**12 853**		**200 141**
	за 2021 г.	**216 797**	**253**	**4 056**		**212 994**
	за 2020 г.	**216 797**	**-**	**-**		**216 797**
в том числе:						
Документация	за 2022 г.	120 115	-	9 860		110 255
	за 2021 г.	120 115	-	-		120 115
	за 2020 г.	120 115	-	-		120 115
Изобретения	за 2022 г.	62 247	-	150		62 097
	за 2021 г.	62 810	-	563		62 247
	за 2020 г.	62 810	-	-		62 810
Полезные модели	за 2022 г.	17 460	-	1 340		16 120
	за 2021 г.	20 953	-	3 493		17 460
	за 2020 г.	20 953	-	-		20 953
Программы для ЭВМ	за 2022 г.	12 674	-	1 502		11 172
	за 2021 г.	12 421	253	-		12 674
	за 2020 г.	12 421	-	-		12 421
Прочие НМА	за 2022 г.	498				
	за 2021 г.	498	-	-		498
	за 2020 г.	498	-	-		498

Расшифровка первоначальной стоимости нематериальных активов

тыс.руб.

Наименование показателя	На 31 декабря 2022г.	На 31 декабря 2021г.	На 31 декабря 2020г.
Всего, в том числе:	**200 141**	**212 994**	**216 797**
Документация	**110 255**	**120 115**	**120 115**
2012-ИРАО-1.10_Проектная документация для типового проекта ПГУ-20-25 МВт	62 500	62 500	62 500
2012-ИРАО-2.24_Иониты на водоподготовительных установках тепловых электростанций.	100	100	100
2012-ИРАО-2.25_Методика управления производственными активами и фондами на основе минимизации стоимости жизненного цикла	24 250	24 250	24 250
2013-ИРАО-2.47_Методика оценки остаточного ресурса роторов турбоагрегатов в отношении накопленных на	1 250	1 250	1 250
2015-НТЛ-1.11_Эскизная конструкторская доку ментация на эксперементальный образец батареи из ТОТЭ	5 000	5 000	5 000
2013-ИРАО-2.60_Рабочая документация по усовершенствованию мокрого золоуловителя с трубой Вентури	4 000	4 000	4 000
2014-ИРАО-2.50_Конструкторская, эксплутационная, технологическая документация на ПТК "Система мониторинга и диагностики вибрационного состояния валопровода, лопаточного аппарата проточной части, термических напряжений и экономичности работы цилиндров турбоагрегатов"	3 832	3 832	3 832
2012-ИРАО-2.25_Технические требования к автоматизированной системе поддержки методики оценки рисков и процесса формирования производственных программ	2 900	2 900	2 900
2013-ИРАО-2.54_Проектная документация "Комплексная модернизация СТВ Омской ТЭЦ-4"	2 550	2 550	2 550
2013-ИРАО-2.54_Проектная документация "Комплексная модернизация СТВ Томской ГРЭС-2"		2 550	2 550
2013-ИРАО-2.54_Проектная документация "Комплексная модернизация СТВ Омской ТЭЦ-5"	2 520	2 520	2 520
2013-ИРАО-2.57_Рабочая конструкторская документация: Нижняя половина вкладыша подшипника		2 100	2 100
2013-ИРАО-2.57_Рабочая конструкторская документация: Сектор малогабаритного подшипника»		2 100	2 100
2013-НТЛ-1.4.3_Техническая документация на экспериментальную биогазовую установку	1 353	1 353	1 353
2014-ИРАО-2.62_Док. по совершенствованию конструкции циклона ЦН-15 НИИОГАЗ сушильно-мельничной системы		2 410	2 410
2015-ИРАО-2.67_Документация по совершенствованию конструкции уплотнения створок сепаратора мельниц		700	700
Изобретения	**62 097**	**62 247**	**62 810**
2530975_Покрытие для нанесения на приводные элементы запорной и регулирующей арматуры	5 218	5 218	5 218
2545878_СПОСОБ ЗАЩИТЫ ЛОПАТОК ПАРОВЫХ ТУРБИН ОТ ПАРОКАПЕЛЬНОЙ ЭРОЗИИ	4 836	4 836	4 836
2543117_Способ получения защитного упрочняющего покрытия на деталях запорной арматуры	4 795	4 795	4 795
2545877_СПОСОБ РЕМОНТНОЙ НАПЛАВКИ ЛОПАТОК ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК	2 599	2 599	2 599
2545879_СПОСОБ МОДИФИКАЦИИ ЭЛЕМЕНТА СТАТОРА ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ТУРБИНЫ	2 578	2 578	2 578
2532646_Многослойное теплозащитное покрытие	2 498	2 498	2 498
2530974_Состав уплотнительного покрытия для модификации элемента статора турбины	2 364	2 364	2 364
2545881_СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ МНОГОСЛОЙНОГО ТЕПЛОЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ	2 295	2 295	2 295
2530978_Состав присадочного материала	2 266	2 266	2 266
2561191_Оптический элемент			563

2518036_Способ восстан-ния и упрочнения стальных раб. лопаток влажнопаровых ступеней паровой турбины	298	298	298
2582906_Система мониторинга крутильныхколебаний вращающегося валопровода турбоагрегата	298	298	298
2520697_Вентиляторная или башенная градирня с пароулавливателем	219	219	219
2597182_Валопровод с соединительными муфтами, совмещенными с его подшипниковыми опорами	196	196	196
2525036_Способ очистки и пассивации внутренней поверхности котельных труб с последовательным воздействием химического реагента и водокислородной смеси	166	166	166
2525033_Способ эксплуатационной очистки и пассивации внутренней поверхности котельных труб энергетического барабанного котла и способ эксплуатационной очистки и пассивации внутренней поверхности котельных труб энергетического котла-утилизатора парогазовой установки (варианты)	161	161	161
2557036_Комплексный реагент для обработки пароводяного тракта энергоблоков ТЭС	31 310	31 310	31 310
2693243_Ингибитор коррозии и накипеобразования для обработки воды теплосетей и других теплофикационн		150	150
Полезные модели	**16 120**	**17 460**	**20 953**
140966_Лопатка паровой турбины	4 835	4 835	4 835
139791_Шпиндель запорной и регулирующей энергетической арматуры	4 090	4 090	4 090
140861_Элемент статора энергетической турбины	2 221	2 221	2 221
140967_Лопатка газотурбинной установки с многослойным керамическим покрытием	1 958	1 958	1 958
140965_Устройство автоматизиров-го проведения процесса восстановления лопаток энергетического оборудования	1 800	1 800	1 800
159200_Разъемный вкладыш опорного подшипника (крупногабаритный)			1 700
161822_Разъемный вкладыш опорного подшипника (малогабаритный)			1 700
129994_Теплофикационная паротурбинная энергоустановка с автономным ротором цилиндра низкого давления, соединенным с отдельным электрогенератором		528	528
148547_Секционированная деаэрационная колонка	444	444	444
133256_Вертик. барабанный паровой котел-утилизатор с секционир-ми водогрейными поверхностями нагрева		305	305
130534_Установка для нанесения электроискровых покрытий с раздельными высоковольтным и низковольтным блоками электропитания	295	295	295
149975_Всережимная парогазовая установка		259	259
158680_Центробежный классификатор			93
132863_Впрыскивающий пароохладитель с направляющим аппаратом для крутки смешиваемых сред	248	248	248
132876 _Конденсатор пара с воздушным охлаждением и теплообменными трубами типа труб Фильда		248	248
153431_Горелочное устройство для подогрева выхлопных газов газотурбинной установки	115	115	115
155055_Виброустойчивая малоэмиссионная камера сгорания газотурбинного двигателя	115	115	115
Программы для ЭВМ	**11 172**	**12 674**	**12 421**
2016614883_Программное обеспечение "Система план. режимов работы электростанции"	5 494	5 494	5 494
2014617150_Программный комплекс "Система планирования режимов работы электростанции по агрегатно, в зависимости от их технического состояния, экологичности и переменных электрических и тепловых нагрузок"	4 602	4 602	4 602
2015614956_ПО "ПТК Система мониторинга и диагностики вибрационного состояния валопровода.		1 502	1 502
2016615018_Программное обеспечение "Система план. режимов работы электростанции Кумертауской	822	822	822
2021613118_Программное обеспечение для обнаружения дефектов поверхностей нагрева котлов	253	253	
Прочие НМА	**498**	**498**	**498**
Видеоролик о Фонде	498	498	498

Таблица 1.1.1. Завершенные результаты научно-технической деятельности за балансом

тыс.руб.

Наименование показателя	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Завершенный результат научно-технической деятельности	**68 646**	**94 632**	**94 591**
Нематериальный результат интеллектуальной деятельности (объекты интеллектуальной собственности)	**68 646**	**94 627**	**94 586**
в том числе:			
Документация:	**59 586**	**84 587**	**84 587**
2013-ИРАО-1.12_Конструкторская документация на камеру сгорания ГТЭ-110	57 586	57 587	57 587
2012-ИРАО-1.10_Проектная документация для размещения ПГУ-20-25 МВт на ЭТЭЦ ВТИ		25 000	25 000
2013-ИРАО-1.12_Конструкторская документация технологической оснастки для загатовок жаровых труб, газ	2 000	2 000	2 000
Секреты производства:	**27**	**30**	**30**
Сведения о способе реконструкции котлоагрегата П-50Р с применением ВИР технологии		1	1
Сведения о способе реконструкции котлоагрегата БКЗ-420-140 с применением ВИР технологии		1	1
Сведения о способе реконструкции котлоагрегата БКЗ-320-140 с применением ВИР технологии		1	1
Аналитический обзор мировых достижений в области создания и использования топливных элементов и энергоустановок на их основе и рекомендации по их разработке и внедрению в России	1	1	1
Аналит. обзор передовых технологий_2013-ИРАО-2.54	1	1	1
2013-ИРАО-2.54_Альбом тип. проектов решений по модер. СТВ. Внедр сис-мы реагентной обработ цир. воды	1	1	1
2013-ИРАО-2.54_Альбом тип. проектов решений по модер. СТВ. Внедрение сис-мы шариковой очистки конд.	1	1	1
2013-ИРАО-2.54_Альбом тип. проектов решений по модер. СТВ. Модер. башенных градирен	1	1	1
2013-ИРАО-2.54_Альбом типовых проектов решений по модер. СТВ. Внедрение сис-мы фильтрации подпит вод	1	1	1
2012-ИРАО-2.17_Методика оценки последствий и определения дополнительных затрат, связанных с участием	1	1	1
2012-ИРАО-2.24_СТО 00129840.37.01-2019 Элементы мембранные и ячейки элетродеионизации на водоподгото	10	10	10
2012-ИРАО-2.24_СТО 00129840.37.02--2019 Установки обессоливающие тепловых электростанций	10	10	10
Полезные модели:	**675**	**1 086**	**1 044**
175570_Инерционно-вакуумный золоотделитель для очистки дымовых газов ТЭС в системах золоулавливания	335	335	335
154365 Стенд для исс. крутильных колебаний ротора машины с имитацией их путем механического колебат	174	174	174
125258_Маневренная парогазовая установка с байпасированными стопорными клапанами на главных паропроводах		128	128
125259_Маневренная парогазовая установка с редукционно-охладительной установкой на байпасе главной паровой задвижки		128	128
157344_ПГУ-ТЭЦ с пиковым топливосжигающим паровым котлом		127	127
163323_Узел выпуска жид шлака из реактора горнового типа для газифик тверд то-ва, Дог. 2014-НТЛ-1.7			124
177934 Газоход для высокотемпературных газов	1	1	1
180224 Вращающийся клапан-мигалка		5	5
180228 Двухлепестковый клапан-мигалка		5	5
180229 Клапан-мигалка с затвором из резиновых жгутов		5	5
180299 Клапан-мигалка с чулочным затвором		5	5
180300 Пружинно - магнитный клапан-мигалка		5	5
180730 Клапан-мигалка с эластичными лепестками затворов		5	5
175756_Совмещенный цилиндр высокого и среднего давления паровой турбины	166	166	
Изобретения:	**1 537**	**2 104**	**2 104**
2624694_Система получения очищенного горючего газа из твердого топлива	1	1	1
2625552_Способ регулирования газовых турбин при глубоких снижениях частоты в энергосистеме	247	247	247
2637152_Способ управления газовой турбиной при частичных нагрузках	63	63	63
2642488_Система возбуждения асинхронизированной электрической машины	650	650	650
2585156_Способ эксплуатации парогазовой установки в маневренном режиме		258	258
2529748_Способ консервации теплового состояния остановленного барабанного парового котла		180	180
2541209_Способ ремонта металлических деталей с зарождающимися с поверности микродефектами		130	130
2666417_Установка для получения генераторного газа	1	1	1
2671659_Способ и система автоматического регулирования мощности парогазовой установки с форсирующим	424	424	424

2708177_ Паросиловой энергобл с увелич регулировоч диапазоном мощности	151	151	151
Программы для ЭВМ:	**6 819**	**6 819**	**6 819**
2017615898_Модель конвективного радиационного теплопереноса в рабочей зоне газогенераторной установк	2	2	2
2017616145_Модель конвективного теплопереноса в одиночной частице угольного топлива	2	2	2
2017616146_Модель гетерогенного течения и тепломассопереноса водоугольной смеси в канале газогенерат	2	2	2
2017616242_Модель конвективного теплопереноса в канале с пористой вставкой	2	2	2
2017616309_Модель конвективного теплопереноса в противоточном режиме работы газогенераторной установ	2	2	2
2013618987_Система планирования режимов работы электростанции по агрегатно, в зависимости от их технического состояния,	6 622	6 622	6 622
2016612417_Программа для расчета охлаждающей способности градирни	185	185	185
2014614818_Программа ЭВМ "InterSMART "	1	1	1
220.018.3EE9_ИС выполнения работ по снятию контрольных показателей приборов учета электрической энер	1	1	1
Научные произведения (публикации):	**1**	**1**	**1**
220.018.30EA_Отчеты об исследован. возможн. замещен. химич. реагентов, масел, использ. на энергообъ	1	1	1
Материальный результат интеллектуальной деятельности (объекты основных средств и материалы)	**-**	**5**	**5**
в т.ч.			
Экспериментальные и опытные образцы:	**-**	**5**	**5**
Светодиодная лампа типоразмера Е14 "миньон"		5	5

Таблица 1.3.1. Незавершенные результаты научно-технической деятельности за балансом

тыс.руб.

Наименование показателя	На 31 декабря 2022 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
2013-ИРАО-2.60_Рабочая документация на модернизированные узлы электрофильтров типа ЭГА-2-56-12-6-4 и	10 750	10 750	10 750
2013-ИРАО-2.60_Рабочая конструкторская документация для изготовления инерционно-вакуумного золоулови	1 631	1 631	1 631
2014-НТЛ-1.5.2_Техническая документация горновой газогенераторной установки	29 837	29 837	29 837
2014-НТЛ-1.5.2_Техническая документация прямоточно-вихревой газогенераторной установки	29 837	29 837	29 837
2014-НТЛ-1.8 Совмещенный цилиндр высокого и среднего давления паровой турбины			155
2015-ИРАО-2.77_Конструкторская документация на опытно-промышленный образец клапана-мигалки"	3 423	3 423	3 423
2015-НТЛ-1.11_Проект тех. задания на ОКР и ОТР по созданию типоряда энерг. установок мощ.0,5-5кВт	3 000	3 000	3 000
2015-НТЛ-1.11_Эк. конст. док.на мало-ый эксп. образец энергоустановки мощ. 500-2000Вт	10 000	10 000	10 000
2015-НТЛ-1.12 Изобр. Способ управления работой модуля малотокмичной камеры сгорания газотурб.двигате	136	136	136
2015-НТЛ-1.12_Отчёт с результатами испытаний «Проведение исследовательских испытаний доработ экспери	1 500	1 500	1 500
2015-НТЛ-1.12_Технический отчёт с рекомендациями «Проведение исследовательских (доводочных) испыт	1 542	1 542	1 542
2015-НТЛ-2.86 Паросиловой энергобл с увелич регулировоч диапазоном мощности			
2016-ИРАО-2.95 Прибор неразрущающего контроля пароперегревательных труб из аустенитной стали с опред	85	85	85
№ 2015-ИРАО-1.14 от 01.12.2015_Документация 3хмерная цифровая модель ПГУ-ТЭЦ (2 моноблока ПГУ с ГТУ)	5 000	5 000	5 000
№ 2015-ИРАО-1.14 от 01.12.2015_Документация Типовой проект двух моноблоков ПГУ с ГТУ 6 FA с метод	15 000	15 000	15 000
Малоэмиссионная камера сгорания с двухступенчатым перемешиванием топлива.	1 000	1 000	1 000
Система автоматического управления мощностью (схема, дополнительные (форсирующие) воздействия)			
Состав для защиты лопатки паровой турбины от парокапельной эрозии	4 982	4 982	4 982
Способ автоматического управления мощностью ПГУ			
Стенд комплексных испытаний	86 904	86 904	86 904
Установка по переработке биомассы в биогаз с применением электрохимической активации	276	276	276
Экспериментальный образец "Горновая газогенераторная установка"	1 550	1 550	1 550
Экспериментальный образец "Прямоточно-вихревая газогенераторная установка"	1 550	1 550	1 550
Программное обеспечение для обнаружения дефектов поверхностей нагрева котлов			253
ИТОГО	**208 003**	**208 003**	**208 411**

Таблица 2.1. Наличие и движение основных средств

тыс. руб.

Наименование показателя	Период	На начало периода		Изменения за период						На конец периода	
					Выбыло объектов			Переоценка			
		первоначальная стоимость (баланс)	накопленный износ (амортизация)	Поступило (баланс)	первоначальная стоимость (баланс)	накопленный износ (амортизация)	начислен износ (амортизация)	Первоначальная стоимость (баланс)	накопленный износ (амортизация)	первоначальная стоимость (баланс)	накопленный износ (амортизация)
Основные средства - всего	**за 2022 г.**	**73 978**	**59 723**	**20 944**	**93 797**	**83 499**	**24 706**			**1 125**	**930**
	за 2021 г.	**73 978**	**73 645**				**160**			**73 978**	**59 723**
	за 2020 г.	**73 499**	**61 881**	**479**			**11 764**			**73 978**	**73 645**
	за 2022 г.	**1 211**	**816**		**86**	**68**	**182**			**1 125**	**930**
	за 2021 г.	**1 211**	**878**				**160**			**1 211**	**816**
в том числе: **Офисное оборудование:**	**за 2020 г.**	**732**	**732**	**479**			**146**			**1 211**	**878**
	за 2022 г.	479	230				120			479	350
ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	за 2021 г.	479	146				160			479	230
	за 2020 г.	-	-	479			146			479	146
	за 2022 г.	410	338				34			410	372
	за 2021 г.	410	410							410	338
МФУ WorkCentre 7545	за 2020 г.	410	410							410	410
	за 2022 г.	236	182				26			236	208
	за 2021 г.	236	236							236	182
Видеотерминал Cisco CTS-SX20-PHD4X-K9	за 2020 г.	236	236							236	236
	за 2022 г.	86	66		86	68	2			-	-
	за 2021 г.	86	86							86	66
МФУ HP LaserJet Ent 500 Clr MFP M575dn	за 2020 г.	86	86							86	86
	за 2022 г.	**72 767**	**58 907**	**20 944**	**93 711**	**83 431**	**24 524**			**-**	**-**
Оборудование, полученное в результате реализации Целевых мероприятий Фонда:	**за 2021 г.**	**72 767**	**72 767**							**72 767**	**58 907**
	за 2020 г.	**72 767**	**61 149**				**11 618**			**72 767**	**72 767**
	за 2022 г.	43 660	33 958	20 944	64 604	54 324	20 366			-	-
Опытный образец для малоэмиссионной камеры сгорания (МЭКС) в комплекте деталей сборочных единиц20...	за 2021 г.	43 660	43 660							43 660	33 958
	за 2020 г.	43 660	36 689				6 971			43 660	43 660
	за 2022 г.	29 107	24 949		29 107	29 107	4 158			-	-
Оснастка для заготовок жаровых труб малоэмиссионной камеры сгорания (МЭКС)	за 2021 г.	29 107	29 107							29 107	24 949
	за 2020 г.	29 107	24 460				4 647			29 107	29 107

Таблица 1.2.1 Основные средства за балансом

тыс. руб.

Наименование показателя	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.
Полученные в пользование основные средства	**4 989**	**5 001**	**4 989**
в том числе:			
Нежилое помещение на ЧГРЭС: Тульская обл., г. Суворов, ул. Островская, д.1а, помещения №17,18 - 45,6		2	
Нежилое помещение на КашГРЭС: МО, г. Кашира, проспект Советский, д.2, помещение - 35,0 кв.м.		10	
Офисное помещение : Большая Пироговская ул., д. 27, стр.1, 129,4 кв.м.	4 989	4 989	4 989

Таблица 3.1. Наличие и движение дебиторской задолженности

тыс. руб.

Наименование показателя	Период	На начало периода		Изменения за период						На конец периода	
				поступление		выбыло					
		учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат	восстановление резерва	перевод из долго- в краткосрочную задолженность	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
Краткосрочная дебиторская задолженность - всего	**за 2022 г.**	**7 732**	**(1 321)**	**9 303**	**20**	**(5 739)**	**-**	**-**	**-**	**11 316**	**(1 321)**
	за 2021 г.	**4 358**	**-**	**6 148**	**-**	**(2 774)**	**-**	**-**	**-**	**7 732**	**(1 321)**
	за 2020 г.	**4 394**	**-**	**7 557**	**-**	**(7 593)**	**-**	**-**	**-**	**4 358**	**-**
Авансы выданные по договорам на выполнение НИОКТР	за 2022 г.	1 321	(1 321)	-	-	-	-	-	-	1 321	(1 321)
	за 2021 г.	1 321	-	-	-	-	-	-	-	1 321	(1 321)
	за 2020 г.	1 321	-	472	-	(472)	-	-	-	1 321	-
Авансы выданные прочие	за 2022 г.	-	-	900	-	-	-	-	-	900	-
	за 2021 г.	3	-	-	-	(3)	-	-	-	-	-
	за 2020 г.		-	3	-	-	-	-	-	3	-
Расчеты с покупателями и заказчиками	за 2022 г.	692	-	11	-	-	-	-	-	703	-
	за 2021 г.	253	-	439	-	-	-	-	-	692	-
	за 2020 г.	103	-	5 322	-	(5 172)	-	-	-	253	-
Расчеты с кредитными учреждениями по процентам к получению	за 2022 г.	2 711		8 392		(2 711)				8 392	-
	за 2021 г.	2 766		2 710		(2 765)				2 711	
	за 2020 г.	2 268	-	498	-	-	-	-	-	2 766	-
Прочая	за 2022 г.	3 008	-	-	20	(3 028)	-	-	-	-	
	за 2021 г.	15	-	2 999	-	(6)	-	-	-	3 008	-
	за 2020 г.	702	-	1 262	-	(1 949)	-	-	-	15	-
Долгосрочная дебиторская задолженность - всего	**за 2022 г.**	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	**за 2022 г.**	**7 732**	**(1 321)**	**9 304**	**20**	**(5 739)**	**-**	**-**	**-**	**11 317**	**(1 321)**
	за 2021 г.	**4 358**	**-**	**6 148**	**-**	**(2 774)**	**-**	**-**	**-**	**7 732**	**(1 321)**
	за 2020 г.	**4 394**	**-**	**7 557**	**-**	**(7 593)**	**-**	**-**	**-**	**4 358**	**-**

Таблица 4.1. Наличие и движение денежных средств и денежных эквивалентов

тыс. руб.

Наименование показателя	Период	На начало периода		Изменения за период				На конец периода	
				Поступило	выбыло (погашено)		начисление процентов (включая доведение первоначальной стоимости до номинальной)		
		первоначальная стоимость	накопленная корректировка		первоначальная стоимость	накопленная корректировка		первоначальная стоимость	накопленная корректировка
Денежные средства - всего	за 2022 г.	3 985	-	6 825 832	6 826 554	-	-	3 263	-
	за 2021 г.	4 127	-	3 148 032	(3 148 174)	-	-	3 985	-
	за 2020 г.	2 440	-	2 053 563	(2 051 876)	-	-	4 127	-
в том числе:									
Расчетные счета	за 2022 г.	3 985	-	6 825 832	6 826 554	-	-	3 263	-
	за 2021 г.	4 127	-	3 148 032	(3 148 174)	-	-	3 985	-
	за 2020 г.	2 440	-	2 053 563	(2 051 876)	-	-	4 127	-
в том числе:									
Карточные счета	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-	-
Денежные эквиваленты - всего	за 2022 г.	1 288 000	-	6 664 500	6 681 500	-	117 909	1 271 000	-
	за 2021 г.	393 000	-	2 635 000	(1 740 000)	-	16 785	1 288 000	-
	за 2020 г.	483 100	-	1 818 000	(1 908 100)	-	20 508	393 000	-
в том числе:									
Депозитные счета	за 2022 г.	1 288 000	-	6 664 500	(6 681 500)	-	117 909	1 271 000	-
	за 2021 г.	393 000	-	2 635 000	(1 740 000)	-	16 785	1 288 000	-
	за 2020 г.	483 100	-	1 818 000	(1 908 100)	-	20 508	393 000	-
Денежные средства и денежные эквиваленты - итого	**за 2022 г.**	**1 291 985**	**-**	**13 490 332**	**145 054**		**117 909**	**1 274 263**	
	за 2021 г.	**397 127**	**-**	**5 783 032**	**(4 888 174)**	**-**	**16 785**	**1 291 985**	**-**
	за 2020 г.	**485 540**	**-**	**3 871 563**	**(3 959 976)**	**-**	**20 508**	**397 127**	**-**

Таблица 5.1. Наличие и движение кредиторской задолженности

тыс. руб.

Наименование показателя	Период	Остаток на начало периода	Изменения за период					Остаток на конец периода
			поступление		выбыло			
			в результате хозяйственных операций (сумма долга по сделке, операции)	причитающиеся проценты, штрафы и иные начисления	погашение	списание на финансовый результат	перевод из долго- в краткосрочную задолженность	
Краткосрочная кредиторская задолженность - всего	за 2022 г.	3 550	5 537	4	(2 056)	-	-	7 035
	за 2021 г.	5 462	2 780	4	(4 696)	-	-	3 550
	за 2020 г.	2 667	3 708	-	(913)			5 462
Расчеты с поставщиками и подрядчиками по договорам на выполнение НИОКР	за 2022 г.	-	-	-	-	-	-	-
	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-
	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-
Авансы полученные	за 2022 г.	375	42		(375)			42
	за 2021 г.	-	375	-	-	-	-	375
	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	
Расчеты по налогам и сборам	за 2022 г.	1 249	3 952	4	(195)	-	-	5 010
	за 2021 г.	726	519	4	-	-	-	1 249
	за 2020 г.	1 639	-	-	(913)	-	-	726
Прочая	за 2022 г.	1 926	1 543	-	(1 486)			1 983
	за 2021 г.	4 736	1 886	-	(4 696)	-	-	1 926
	за 2020 г.	1 028	3 708	-	-	-	-	4 736
Долгосрочная кредиторская задолженность - всего	за 2022 г.							
	за 2021 г.	-	-	-	-	-	-	-
	за 2020 г.	-	-	-	-	-	-	-
Итого	**за 2022 г.**	**3 550**	**5 537**	**4**	**(2 056)**	**-**	**-**	**7 035**
	за 2021 г.	**5 462**	**2 780**	**4**	**(4 696)**	**-**	**-**	**3 550**
	за 2020 г.	**2 667**	**3 708**	**-**	**(913)**	**-**	**-**	**5 462**

Таблица 6.1. Оценочные обязательства

кредит дебет тыс. руб.

Наименование показателя	Остаток на 31 декабря 2021г.	Признано	Погашено	Остаток на 31 декабря 2022г.
Оценочные обязательства - всего	19 945	26 453	(23 065)	23 332
в том числе:				
Резерв на выплату премии по итогам 2022 (годовая)		22 098	-	22 098
Резерв на оплату отпусков	981	4 807	(4 554)	1 234
Резерв на выплату премии по итогам 2021 (годовая)	18 964	-	(18 964)	-

Пояснения
к бухгалтерскому балансу и отчету о целевом использовании средств
за 2022 год
Фонда «Энергия без границ»

Данные Пояснения являются неотъемлемой частью годовой бухгалтерской (финансовой) отчётности Фонда поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности «Энергия без границ» за 2022 год, подготовленной в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

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

Оглавление

1. Общие сведения 2
2. Информация об органах управления 4
3. Основные положения Учётной политики 5
3.1.Основные подходы к подготовке годовой финансовой (бухгалтерской) отчетности 5
3.2. Основные средства 6
3.3. Нематериальные активы 7
3.4. Материально-производственные запасы 7
3.5. Краткосрочные и долгосрочные активы и обязательства 8
3.6. Финансовые вложения 8
3.7. Налог на добавленную стоимость 8
3.8. Учет средств целевого финансирования, расходов по уставной некоммерческой деятельности. . 9
3.9. Учет приносящей доход деятельности 9
4. Нематериальные активы (код строки бухгалтерского баланса 1110) 10
5. Основные средства (код строки бухгалтерского баланса 1150) 10
6. Долгосрочные финансовые вложения (код строки бухгалтерского баланса 1170) 11
7. Дебиторская задолженность (код строки бухгалтерского баланса 1230) 12
8. Краткосрочные финансовые вложения (код строки бухгалтерского баланса 1240) 12
9. Денежные средства и денежные эквиваленты (код строки бухгалтерского баланса 1250) 12
10. Доходы Фонда 14
10.1. Доходы Фонда от приносящей доход деятельности 14
10.2. Доходы Фонда от деятельности по сохранению денежных средств, полученных на формирование Фонда 15
11. Целевые средства (код строки бухгалтерского баланса 1350) 15
12. Кредиторская задолженность (код строки бухгалтерского баланса 1520) 18
13. Оценочные обязательства (код строки бухгалтерского баланса 1540) 19
14. Информация по забалансовым счетам 19
15. Условные обязательства и условные активы 20
16. Государственная помощь, бюджетное финансирование 21
17. Информация об активах, стоимость которых выражена в иностранной валюте 21
18. Информация о рисках деятельности Фонда 21
19. События, произошедшие после 31 декабря 2022 года 23
20. Информация о целях и задачах деятельности Фонда на 2023 год 23

1. Общие сведения

Полное наименование на русском языке:
Фонд поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности «Энергия без границ».

Сокращенное наименование на русском языке:
Фонд «Энергия без границ» (далее «Фонд»).

Полное наименование на английском языке:
«Energy without borders» Science, Technology and Innovation Fund.

Сокращенное наименование на английском языке:
«Energy without borders» Fund.

Место нахождения Фонда:
119435, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1.

Почтовый адрес Фонда:
119435, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 1.

Свидетельство о государственной регистрации 77 № 014846684 от 24 октября 2011 года выдано Управлением Федеральной налоговой службы по г. Москве, ОГРН 1117799021559. ИНН 7704278904, свидетельство о постановке на налоговый учёт 77 № 014846685 от 24 октября 2011 года, выдано Инспекцией ФНС № 4 по г. Москве. ОКВЭД 73.10; ОКОПФ 20400; ОКФС 16; ОКПО 37171268

Свидетельство о государственной регистрации некоммерческой организации выдано 26 октября 2011 года, учетный номер 7714013352.

Фонд учрежден Решением единственного учредителя 20 сентября 2011 года в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, Федеральным законом Российской Федерации «О некоммерческих организациях» N 7-ФЗ от 12.01.1996, Федеральным законом Российской Федерации «О науке и государственной научно-технической политике» N 127-ФЗ от 23.08.1996, а также иными нормативными актами Российской Федерации.

Фонд является не имеющей членства унитарной некоммерческой организацией, учрежденной юридическим лицом на основе добровольного имущественного взноса и преследующей научные, социальные, культурные, образовательные и иные общественно полезные цели.

Учредитель Фонда.
Закрытое акционерное общество «ИНТЕР РАО Капитал»: место нахождения: 119435, РФ, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27; основной государственный регистрационный номер (ОГРН): 1027700091286; свидетельство о регистрации серия ЛС №005630 от 26.04.2002 г., зарегистрировано Московской регистрационной палатой 26.04.2002 г. №108.376; свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года: серия 77 № 007437688 от 02.08.2002 г., выдано Межрайонной инспекцией МНС России №39 по г. Москве; ИНН: 7701296415, ОКПО: 58547766.

Основной целью деятельности Фонда в соответствии с Уставом является формирование имущества на основе добровольных имущественных взносов и иных не запрещенных законом поступлений и их направление на:

1. поддержку научной, научно-исследовательской и инновационной деятельности, реализацию государственных и общественных программ;
2. разработку долгосрочных, среднесрочных и годовых программ научных, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
3. организацию и проведение конкурсов по выбору исполнителей для научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

4. размещение заказов на проведение научных, научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (далее «НИОКР»), в том числе по передовым методам управления инновационной деятельностью, в том числе на конкурсной основе;

5. создание и поддержание в актуальном состоянии базы знаний по действующим научным и исследовательским коллективам с высоким творческим потенциалом в области энергетики, энергоэффективности и энергосбережения;

6. создание, поддержание в актуальном состоянии базы знаний по результатам НИОКР, полученным в рамках заключенных Фондом договоров, организация работы по капитализации результатов НИОКР в виде нематериальных активов;

7. организация работы по коммерциализации и вовлечению в хозяйственный оборот полученных результатов НИОКР;

8. осуществление информационной, издательской деятельности;

9. осуществление подготовки и проведения мероприятий, конференций, лекций, семинаров, выставок и иных аналогичных акций в области развития и поддержки инновационной и научной деятельности;

10. содействие развитию международных связей в области проведения научных, научно-исследовательских форумов, смотров, конференций, лекций, семинаров и иных аналогичных акций;

11. оказание финансовой, организационной, информационной и иной поддержки инициатив (предложений, проектов, программ и т.д.), соответствующих целям Фонда;

12. выпуск газет и журналов;

13. создание в РФ хозяйственных обществ, а также участие в хозяйственных обществах.

Приоритетными направлениями деятельности Фонда в соответствии с Уставом являются:

- поддержка научной, научно-технической и инновационной деятельности;
- финансирование работ по созданию научной, научно-технической продукции и опытно-конструкторских разработок;
- продвижение передовых научных школ в Российской Федерации и в мире;
- создание условий для модернизации экономики Российской Федерации и развитие инноваций;
- участие в финансировании крупных проектов, направленных на занятие Российскими компаниями передовых позиций в энергетике, продвижение современных технологий в электроэнергетике.

Фонд вправе осуществлять другие виды деятельности, соответствующие целям и задачам Фонда и не запрещенные действующим законодательством РФ.

Фонд не имеет филиалов и представительств, зарегистрированных в соответствии с гражданским законодательством РФ.

Сведения о дочерних и зависимых обществах Фонда.

По состоянию на 31.12.2022 Фонд не имеет дочерних и зависимых обществ, зарегистрированных в соответствии с гражданским законодательством РФ.

Численность работников Фонда составила:

- по состоянию на 31 декабря 2020 года 15 (пятнадцать) человек.
- по состоянию на 31 декабря 2021 года 15 (пятнадцать) человек.
- по состоянию на 31 декабря 2022 года 16 (шестнадцать) человек.

Настоящая отчетность подписана 30 января 2023 года.

2. Информация об органах управления

Высшим органом управления Фонда является **Наблюдательный совет**.

Основная функция Наблюдательного совета – обеспечение соблюдения целей, в интересах которых Фонд был создан, обеспечение деятельности Фонда. Наблюдательный совет действует на основании Устава, а также Положения о Наблюдательном совете, утверждаемым Наблюдательным советом.

Состав Наблюдательного совета Фонда «Энергия без границ» на 31.12.2022:

1) Общество с ограниченной ответственностью «Башкирская генерирующая компания», в лице Хамитова Рустэма Закиевича (Председатель НС), действующего на основании Доверенности № 119/11/1-122 от 31.01.2022 г.

2) Публичное акционерное общество «ИНТЕР РАО ЕЭС», в лице Пешкова Валерия Викторовича, действующего на основании Доверенности № 1С-448/ИРАО от 20.12.2021 (Зам. председателя НС).

3) Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕР РАО – Управление электрогенерацией», в лице Матвеева Александра Вадимовича, действующего на основании Доверенности № 29 от 29.12.2020 г.

4) Акционерное общество «ИНТЕР РАО – Электрогенерация», в лице Рева Владимира Сергеевича, действующего на основании Доверенности № 181 от 29.12.2021 г.

5) Акционерное общество «Территориальная генерирующая компания №11» в лице Миляева Романа Гареевича, действующего на основании Доверенности № ДО/2022/13 от 02.02.2022 г.

6) Акционерное общество «Томская генерация», в лице Белякова Виктора Владимировича, действующего на основании Доверенности № 06 от 24.01.2022 г.

Председателем Наблюдательного совета Фонда с 28 декабря 2021 г. избрано Общество с ограниченной ответственностью «Башкирская генерирующая компания».

Оперативное повседневное руководство деятельностью Фонда осуществляет Управляющий Фондом.

Решением единственного учредителя Фонда от 20.09.2011г. Управляющим Фондом избран Мургулец Валерий Валерьевич.

Решением Наблюдательного совета Фонда (Протокол № 14-13 от 20 декабря 2013г.) Мургулец Валерий Валерьевич досрочно освобожден от занимаемой должности Управляющего Фондом с 20 января 2014 года. Гринченко Дмитрий Владимирович назначен на должность Управляющего Фондом с 21 января 2014 года сроком на 5 (пять) лет.

Решением Наблюдательного совета Фонда (Протокол № 30-16 от 25 ноября 2016г. Гринченко Дмитрий Владимирович досрочно освобожден от занимаемой должности Управляющего Фондом с 25 ноября 2016 года. Пешков Валерий Викторович назначен на должность Управляющего Фондом с 26 ноября 2016 года сроком на 5 (пять) лет.

Решением Наблюдательного совета Фонда (Протокол № 51-21 от 18.10.2021) Пешков Валерий Викторович назначен на должность Управляющего Фондом с 26 ноября 2021 года сроком на 5 (пять) лет

Надзорным органом Фонда является Попечительский совет. Попечительский совет осуществляет надзор за деятельностью Фонда, принятием другими органами Фонда решений и обеспечением их исполнения, использованием средств Фонда, соблюдением Фондом законодательства.

Количественный и персональный состав Попечительского совета определен заседанием Наблюдательного совета Протокол № 51-21 от 18.10.2021 г.

Состав Попечительского совета на 31.12.2021 г.:

Фаворский Олег Николаевич – Председатель Попечительского совета Фонда «Энергия без границ»;
Биленкина Инна Петровна;
Дуб Алексей Владимирович;
Михайлов Владимир Евгеньевич;
Рогалёв Николай Дмитриевич

3. Основные положения Учётной политики

3.1. Основные подходы к подготовке годовой финансовой (бухгалтерской) отчетности

Фонд организует и ведет бухгалтерский учет в соответствии с Федеральным законом № 402-ФЗ от 06 декабря 2011 г. «О бухгалтерском учете», «Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации», Положением по бухгалтерскому учету «Учетная политика организации» (ПБУ 1/2008) и иными нормативными актами. Бухгалтерская отчётность подготовлена в соответствии с Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации, утвержденным приказом Министерства финансов Российской Федерации от 29 июля 1998 г. N 34н, Положением по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" ПБУ 4/99, утвержденным приказом Министерства финансов Российской Федерации от 6 июля 1999 г. N 43н, Планом счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкцией по его применению, утвержденным приказом Министерства финансов Российской Федерации от 31 октября 2000 г. N 94н, приказом Министерства финансов Российской Федерации от 2 июля 2010 г. N 66н "О формах бухгалтерской отчетности организаций" и иными нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету.

Фонд, как некоммерческая организация, не применяет следующие Положения по бухгалтерскому учету:

- Положение по бухгалтерскому учёту «Информация о связанных сторонах» (ПБУ 11/2008) (утв. Приказом Минфина России от 29.04.2008 N 48н);
- Положение по бухгалтерскому учету «Информация по сегментам» (ПБУ 12/2010) (утв. Приказом Минфина России от 08.11.2010 N 143н);
- Положение по бухгалтерскому учету «Информация по прекращаемой деятельности» (ПБУ 16/02) (утв. Приказом Минфина России от 02.07.2002 N 66н)
- Положение по бухгалтерскому учету «Информация об участии в совместной деятельности» (ПБУ 20/03) (утв. Приказом Минфина России от 24.11.2003 N 105н).

- Положение по бухгалтерскому учету «Учет расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы» (ПБУ 17/02) (утв. Приказом Минфина России от 19.11.2002 N 115н).
- «Положение по бухгалтерскому учёту ПБУ 13/2000 «Учет государственной помощи», (утв. Приказом Минфина России от 16.10.2000 № 92н)»

В соответствии с пунктом 85 Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации (утв. Приказом Минфина РФ от 29.07.1998 N 34н) Фонд не формирует в составе финансовой (бухгалтерской) отчётности «Отчет о движении денежных средств».

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 оплату премии по итогам 2022 года;
- способность НМА приносить экономические выгоды.

3.2. Основные средства

Учет основных средств в Фонде ведется в соответствии с ФСБУ6/2020, утвержденным приказом Министерства финансов РФ от 17.09.2020 № 204н.

Все объекты основных средств учитываются на бухгалтерском счете 01 «Основные средства» и принимаются к учету по первоначальной стоимости приобретения объекта с момента подписания акта о вводе в эксплуатацию (акта приема-передачи).

К объектам, подлежащим учету в качестве основных средств Фонда, относятся активы, которые одновременно удовлетворяют условиям (п.4 ФСБУ 6/2020).

Объекты основных средств, используемые в некоммерческой деятельности, принимаются к учёту по фактическим затратам на их приобретение (сооружение) с НДС.

Стоимостной лимит для активов, отвечающих критериям признания ОС устанавливается в размере 40 000 рублей.

Затраты на приобретение, создание активов, отвечающих критериям признания ОС, но имеющих стоимость ниже установленного настоящим пунктом лимита (далее – малоценные ОС), признаются единовременно расходами периода, в котором они были понесены. В целях обеспечения контроля за наличием и движением таких активов, они подлежат учету на забалансовом счете МЦ.

Одновременно с принятием к учету ОС, которое планируется использовать в некоммерческой деятельности отражается использование средств целевого финансирования и увеличение добавочного капитала в части фонда недвижимого и особо ценного движимого имущества (п. п. 15, 16 Информации Минфина России ПЗ-1/2015, Инструкция по применению Плана счетов, Письмо Минфина России от 04.02.2005 N 03-06-01-04/83).

Стоимость основных средств погашается посредством амортизации. Фондом применяется линейный способ начисления амортизации для всех групп ОС.

Если требования признания актива в качестве объекта основных средств, пункта 4 ФСБУ 6/2020 не выполняются, но объект принадлежит Фонду, то количественный учет таких объектов осуществляется за балансом на счете 014 «Завершенные результаты научно - технической деятельности» в разрезе «Материальный результат интеллектуальной деятельности (объекты основных средств и материалы)» по фактическим затратам на их приобретение (сооружение) с налогом на добавленную стоимость (далее «НДС») или в условной стоимостной оценке 1 000 руб. при невозможности определения фактических затрат.

3.3. Нематериальные активы

Учет нематериальных активов ведется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету «Учет нематериальных активов» ПБУ 14/2007, утвержденным приказом Министерства финансов РФ от 27.12.2007г. № 153н.

К учету в качестве нематериальных активов принимаются завершенные результаты интеллектуальной деятельности, в группировке ст. 1229 Гражданского кодекса РФ по фактическим затратам на их приобретение с налогом на добавленную стоимость (далее «НДС») при условии одновременного выполнения требований п. 3 ПБУ 14/2007.

В отчётности нематериальные активы отражены по первоначальной стоимости с НДС. По нематериальным активам износ не начисляется и за балансом не отражается.

Завершенными считаются результаты интеллектуальной деятельности, на которые получены охранные документы (патенты, свидетельства о регистрации, договоры отчуждения, зарегистрированные должным образом, приказы об установлении режима «ноу-хау»).

Если требования пункта 3 ПБУ 14/2007 не выполняются, но результат интеллектуальной деятельности принадлежит Фонду, то учет таких результатов интеллектуальной деятельности осуществляется за балансом на счете 014 «Завершенные результаты научно-технической деятельности» в разрезе «Нематериальный результат интеллектуальной деятельности (объекты интеллектуальной собственности)» по фактическим затратам на их приобретение (сооружение) с НДС или в условной стоимостной оценке 1 000 руб. при невозможности определения фактических затрат.

В ходе проведения обязательной ежегодной инвентаризации перед составлением годовой бухгалтерской отчетности за 2022 год не выявлено признаков обесценения нематериальных активов.

Срок полезного использования определяется комиссией Фонда на основании срока охранных документов и иных данных. При установлении неопределенного срока полезного использования нематериального актива, комиссия на конец каждого отчётного квартала рассматривает наличие факторов, свидетельствующих о невозможности надежно оценить срок полезного использования.

3.4. Материально-производственные запасы

Полученные товары и материалы принимаются к бухгалтерскому учету Фонда по фактической себестоимости (п. 9 ФСБУ 5/2019).

Если запасы приобретены Фондом за плату, их фактическая себестоимость формируется исходя из всех затрат на приобретение, приведение в состояние и местоположение, необходимые для потребления, продажи или использования (п. п. 10, 11 ФСБУ 5/2019).

Если запасы приобретены Фондом для использования в операциях, не облагаемых НДС, то "входной" НДС со стоимости запасов, услуг по их доставке и иных дополнительных затрат, связанных с приобретением, к вычету не принимается. Невозмещаемый НДС включается в стоимость приобретенного имущества (п. 2 ст. 170 НК РФ, пп. "а" п. 12 ФСБУ 5/2019).

В фактическую себестоимость запасов, полученных Фондом в качестве целевого финансирования, включается их справедливая стоимость и дополнительные затраты Фонда (на доставку и др.), связанные с их получением (п. п. 10, 11, 15 ФСБУ 5/2019).

Справедливая стоимость определяется в порядке, установленном в п.1.3.7 настоящей учетной политики, а также в порядке, предусмотренном Международным стандартом финансовой отчетности (IFRS) 13 "Оценка справедливой стоимости", введенным в действие на территории Российской Федерации приказом Министерства финансов Российской

Федерации от 28 декабря 2015 г. N 217н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 февраля 2016 г., регистрационный N 40940).

Порядок оценки запасов Фонда после признания зависит от того, в какой деятельности предполагается их использовать: в некоммерческой или в предпринимательской. Запасы, предназначенные для использования в деятельности, направленной на достижение целей создания Фонда, после их признания учитываются по фактической себестоимости (п. 33 ФСБУ 5/2019). Такие запасы не проверяются на обесценение и резерв по ним не создается. Запасы, предназначенные для использования в предпринимательской деятельности, проверяются на обесценение. Такие запасы на каждую отчетную дату отражаются в учете по наименьшей из величин (п. 28 ФСБУ 5/2019): фактическая себестоимость; чистая стоимость продажи.

Исходя из требования рациональности ведения бухгалтерского учета, предусмотренного Положением по бухгалтерскому учету «Учетная политика организации» и в соответствии с п. 7 Информации Минфина РФ «Об особенностях формирования бухгалтерской отчетности некоммерческих организаций (ПЗ-1/2015)» материальные ценности, предназначенные для ведения некоммерческой деятельности, признаются единовременно в качестве расхода соответственно по группам статей «Расходы на содержание аппарата управления» и «Расходы на целевые мероприятия» Фонда (в составе «Расходов на содержание Блока научной и инновационной деятельности»).

3.5. Краткосрочные и долгосрочные активы и обязательства

В бухгалтерском балансе финансовые вложения, дебиторская и кредиторская задолженность, отнесены к краткосрочным, если срок обращения (погашения) их не превышает 12 месяцев на дату составления отчетности. Остальные активы и обязательства представляются как долгосрочные. Долгосрочная дебиторская задолженность отражается в балансе в составе оборотных активов, с соответствующим раскрытием в пояснениях к бухгалтерскому балансу.

3.6. Финансовые вложения

Финансовые вложения принимаются к бухгалтерскому учету по фактическим затратам на их приобретение.

Доходы и расходы по финансовым вложениям отражаются в составе прочих доходов и расходов.

Финансовыми вложениями признаются временно свободные денежные средства, размещенные на депозитных счетах с целью их сохранения на период от 91 (девяносто одного) дня. Денежные средства, размещенные на период до 91 (девяносто одного) дня включительно, относятся к денежным эквивалентам и отражаются в составе денежных средств.

Финансовые вложения, по которым не определяется текущая рыночная стоимость, отражены в бухгалтерском балансе по состоянию на конец отчетного года по их учетной (балансовой) стоимости за минусом резерва под обесценение финансовых вложений, созданного в отношении активов, по которым на отчетную дату существуют условия устойчивого существенного снижения стоимости.

3.7. Налог на добавленную стоимость

Учет налога на добавленную стоимость по приобретенным ценностям ведётся с использованием счёта 19 «Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям».

При приобретении товаров, работ, услуг для осуществления основной уставной некоммерческой деятельности, не связанной с предпринимательской, все суммы входящего НДС, в этом случае, включаются в стоимость приобретаемых товаров (работ, услуг).

3.8. Учет средств целевого финансирования, расходов по уставной некоммерческой деятельности.

Учет целевых средств, поступающих в рамках осуществления уставной некоммерческой деятельности Фонда, осуществляется путем отражения по кредиту счёта 86 «Целевое финансирование» по статьям целевого финансирования в соответствии с годовым финансовым планом и бюджетом Фонда, утверждаемым Наблюдательным советом Фонда:

- Единовременное поступление от Учредителя,
- Отчисления на формирование Фонда на содержание и ведение уставной деятельности (добровольные имущественные взносы),
- Отчисления на формирование Фонда на целевые программы, в том числе программы совместной реализации (добровольные имущественные взносы).

Датой признания целевых средств является дата зачисления денежных средств на расчетный счет Фонда, либо дата поступления имущества.

Учет расходов Фонда, связанных с ведением уставной некоммерческой деятельности, осуществляется в соответствии с годовым финансовым планом и бюджетом Фонда, утверждаемым Наблюдательным советом Фонда:

- по дебету счета 20 на отдельном субсчете «Затраты по некоммерческой деятельности» в разрезе Целевых мероприятий Фонда, в том числе по Целевой программе поддержки научных исследований, опытно-конструкторских, опытно-технологических работ и инновационной деятельности Фонда (далее - Программа) и иных целевых мероприятий, по прямым статьям расходов:
  - Расходы на целевые мероприятия;
  - Общие прямые расходы, связанные с целевыми мероприятиями;
- по дебету счета 26 на отдельном субсчете «Общехозяйственный некоммерческий» в аналитике по подразделениям:
  - Расходы на содержание Блока научной и инновационной деятельности, которые являются общими косвенными расходами, связанными с целевыми мероприятиями,
  - Расходы на содержание аппарата управления, администрирование.

По окончании отчётного месяца накопленные расходы по некоммерческой деятельности списываются в дебет счета 86 «Целевое финансирование».

Использование средств целевого финансирования, которые получены в виде отчислений на содержание и ведение уставной деятельности, осуществляется по принципу «ФИФО», то есть используются первые по времени поступления средства целевого финансирования.

Если внеоборотные активы (основные средства, нематериальные активы, финансовые вложения) получены (либо расходы на них осуществлены) в результате реализации Целевых мероприятий Фонда, то постановка на учет завершенных объектов основных средств, нематериальных активов, финансовых вложений, отражается бухгалтерской записью по дебету счетов 01 «Основные средства», 04 «Нематериальные активы». 58 «Финансовые вложения» и кредиту счета 83 «Добавочный капитал», субсчет «Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества», так как вышеуказанные расходы ранее были отражены по дебету счета 86 «Целевое финансирование».

Выбытие, в виду списания, внеоборотных активов (основных средств, нематериальных активов, финансовых вложений), полученных (либо расходы на них осуществлены) в результате реализации Целевых мероприятий Фонда, отражается бухгалтерской записью по дебету счета 83 «Добавочный капитал», субсчет «Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества» и кредиту счетов 01 «Основные средства», 04 «Нематериальные активы», 58 «Финансовые вложения».

3.9. Учет приносящей доход деятельности

Учет доходов и расходов по приносящей доход деятельности, соответствующей целям и задачам Фонда и не запрещенной действующим законодательством РФ, осуществляется с

использованием счетов бухгалтерского учета в общеустановленном порядке в соответствии с Планом счетов бухгалтерского учета (утв. Приказом Минфина РФ от 31.10.2000 N 94н).

4. **Нематериальные активы** (код строки бухгалтерского баланса 1110)

Движение и наличие нематериальных активов представлено в Таблице 1.1 Приложения к балансу.

Срок полезного использования НМА определяется комиссией Фонда на основании срока охранных документов и иных данных. Если охранными документами срок не определен, то использование является бессрочным:

- полезные модели: срок полезного использования – 10 лет (срок действия исключительного права на полезную модель);

- изобретения: срок полезного использования – 20 лет (срок действия исключительного права на изобретение);

- программы для ЭВМ – бессрочно (срок действия исключительного права на программы для ЭВМ не определяется)

- документация/секрет производства (ноу-хау) – бессрочно (срок действия исключительного права определяется как бессрочный, до момента снятия грифа «секретности»).

5. **Основные средства** (код строки бухгалтерского баланса 1150)

Движение и наличие основных средств и соответствующей накопленной амортизации (износа до 31.12.2021) представлено в Таблице 2.1. Приложения к балансу.

В целях применения, начиная с бухгалтерской (финансовой) отчётности за 2022 год, Федерального стандарта бухгалтерского учёта ФСБУ 6/2020 «Основные средства», утверждённого приказом Минфина России от 17.09.2020 № 204н «Об утверждении Федеральных стандартов бухгалтерского учёта ФСБУ 6/2020 «Основные средства» и ФСБУ 26/2020 «Капитальные вложения», отражения в бухгалтерском учете и бухгалтерской (финансовой) отчетности последствий изменения учетной политики единовременной корректировки балансовой стоимости основных средств на 01.01.2022, произведенные в соответствии с п. 49 ФСБУ 6/2020 «Основные средства» и решением, утвержденным Протоколом заседания постоянно действующей комиссии по контролю движения активов № 001-2022 от 18.02.2022 года., представлены в таблице.

№ п/п	Наименование объекта основных средств	Срок полезного использования, мес.	Ост. СПИ, на конечную дату отчета, мес	Целевой срок полезного использования объекта основного средства, мес.	Дополнительный ожидаемый срок эксплуатации объекта основного средства (сколько еще Общество ожидает его использовать с 01.01.2022 года), мес.					Сумма остаточной стоимости объекта ОС на 01.01.2022 по ФСБУ 6
						Первоначальная стоимость объекта ОС на 01.01.2022 по ФСБУ 6 (величина первоначальной стоимости должна быть >0)	Актуализированный СПИ объекта ОС	Срок фактического использования объекта ОС на 01.01.2022, мес.	Сумма пересчитанной амортизации на 01.01.2022 по ФСБУ 6	
1	Видеотерминал Cisco CTS-SX20-PHD4X-K9	61	0	86	25	236	110	85	182	54
2	МФУ HP LaserJet Ent 500 Clr MFP M575dn	37	0	62	25	86	110	85	66	20

3	МФУ WorkCentre 7545	37	0	62	25	410	144	119	338	71
4	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
5	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
6	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
7	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
8	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
9	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
10	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
11	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
12	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
13	ПК HP ProDesk 400 G5 Mini Core i5-9500T, 8GB, 256GB M.2, USB Slim	36	0	61	25	48	48	23	23	25
14	Оснастка для заготовок жаровых труб малоэмиссионной камеры сгорания (МЭКС)	38	0	45	7	29 107	49	42	24 949	4 158
15	малоэмиссионной камеры сгорания (МЭКС) в комплекте деталей сборочных единиц 20...	38	0	50	12	43 660	54	42	33 958	9 702
	ИТОГО					**73 978**			**59 724**	**14 254**

Фонд, принял решение отражать последствия изменений учетной политики в связи с началом применения ФСБУ 6/2020 в соответствии с пунктом 49 ФСБУ6/2020. Накопленный за балансом износ основных средств списывается.

Наименование показателя	Код	Изменение показателя	На 31 декабря 2021 г. после начала применения ФСБУ 6/2020	На 31 декабря 2021 г. до применения ФСБУ 6/2020
АКТИВ				
Основные средства	1150	-59 724	14 254	73 978
Итого по разделу I	1100	-59 724	227 249	286 972
Баланс	1600	-59 724	1 525 644	1 585 368
ПАССИВ				
Фонд недвижимого и особо ценного движимого имущества	1360	-59 724	227 249	286 972
Итого по разделу III	1300	-59 724	1 502 149	1 561 873
Баланс	1700	-59 724	1 525 644	1 585 368

По состоянию на 31 декабря 2022 года балансовая стоимость объектов основных средств с учетом начисленной амортизации составила 195 тыс. руб. (на 31 декабря 2021 года балансовая стоимость объектов основных средств с учетом начисленной амортизации составила 14 254 тыс. руб., на 31 декабря 2020 года с учетом начисленного износа составила 333 тыс. руб.).

6. Долгосрочные финансовые вложения (код строки бухгалтерского баланса 1170)

По состоянию на 31 декабря 2022 года Фонд не имеет финансовых вложений.

7. Дебиторская задолженность (код строки бухгалтерского баланса 1230)

Информация о наличии и движении дебиторской задолженности за отчетный период представлена в Таблице 3.1. Приложения к балансу. В обороты не включена дебиторская задолженность, образовавшаяся и погашенная в одном отчетном периоде.

По состоянию на 31.12.2022 года и по состоянию на 31 декабря 2021 года в связи с неисполнением контрагентом своих обязательств в установленный Договором срок, в бухгалтерском учете создан резерв по сомнительным долгам по дебиторской задолженности, которая образовалась вследствие перечисления аванса на сумму 1 321 тыс. руб.

Сомнительной дебиторской задолженности по состоянию 31 декабря 2020 года не имеется.

По состоянию на 31 декабря 2022 года, 31 декабря 2021 года и на 31 декабря 2020 года на балансе не имеется дебиторской задолженности, выраженной в иностранной валюте.

Расшифровка процентов к получению предоставлена ниже.

Наименование	Процентная ставка годовая, (от/до), %%			Сумма процентов, начисленных за период, тыс. руб.			Сумма процентов, полученных за период, тыс. руб.		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
Проценты к получению, в том числе:				**20 508**	**16 785**	**117 909**	**20 011**	**16 840**	**112 227**
депозитные вклады в ПАО «Банк ВТБ» на срок до 3 месяцев	3,6/6,0	6,8/7,8	19,7/7,5	20 508	12 626	41 435	20 011	12 681	44 145
депозитные вклады в АО "ГПБ" на срок до 3 месяцев	-	5,8/7	18,5/6,5	-	4 159	32 879	-	4 159	28 136
депозитные вклады в ОАО "Сбербанк Росии" на срок до 3 месяцев			10,2/7,3			43 595			39 946

8. Краткосрочные финансовые вложения (код строки бухгалтерского баланса 1240)

На 31 декабря 2022 года финансовые вложения в Фонде отсутствуют.

На 31 декабря 2022 года на балансе не имеется депозитных вкладов в кредитных учреждениях, выраженных в иностранной валюте.

На 31 декабря 2022 года на балансе не имеется финансовых вложений в виде депозитных вкладов со сроком погашения более 91 (девяносто один) день.

9. Денежные средства и денежные эквиваленты (код строки бухгалтерского баланса 1250)

Информация о наличии и движении денежных средств и денежных эквивалентов в отчетном периоде представлена в Таблице 4.1 Приложения к балансу.

Денежные средства и денежные эквиваленты включают:

тыс. руб.

	на 31 декабря 2020	**на 31 декабря 2021**	**на 31 декабря 2022**
Денежные средства в рублях на счете в банке ПАО «Банк ВТБ»	105	536	277
Денежные средства в рублях на счете в банке АО "ГПБ»	4 022	3 449	2 862
Денежные средства в рублях на счете в банке ОАО "Сбербанк России»			124
Депозитные вклады в ПАО «Банк ВТБ» на срок до 3 месяцев	393 000	1 288 000	
Депозитные вклады в АО "ГПБ" на срок до 3 месяцев	-	-	533 000
Денежные средства в рублях на счете в банке ОАО "Сбербанк России»			738 000
Итого денежные средства и эквиваленты в составе бухгалтерского баланса	**397 127**	**1 291 985**	**1 274 263**

Информация о движении денежных средств предоставлена ниже:

тыс. руб.

Наименование показателя	**2021**	**2022**
Поступления	**1 015 089**	**144 082**
Отчисления на формирование Фонда на содержание и ведение уставной деятельности (добровольные имущественные взносы)	993 000	
От реализации товаров, работ, услуг[1]	5 249	31 851
Проценты, подлежащим к получению по вкладам	16 840	112 227
Прочие поступления		4
Оплата	**120 231**	**161 804**
Целевые мероприятия, в соответствии с Программой Фонда	**79 052**	**103 975**
Расходы на целевые мероприятия, в том числе:	14 863	16 938
Стоимость работ по договорам на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее «НИОКР»)	48	5 156
Иные целевые мероприятия	14 815	11 782
Расходы на содержание Блока научной и инновационной деятельности	64 189	87 037

Расходы на содержание аппарата управления, администрирование	**37 326**	**33 180**
Приобретение ОС, инвентаря и иного имущества	**495**	**244**
Налог на прибыль	**3 358**	**24 405**
Входящий остаток	397 127	1 291 985
Исходящий остаток, в том числе	1 291 985	1 274 263
на расчетном счете и карточном счете	3 985	3 263
на краткосрочном депозите (финансовые вложения) и денежные эквиваленты	1 288 000	1 271 000

Примечание 1.

Денежный поток от приносящей доход деятельности, за исключением доходов от сохранения временно свободных денежных средств, представлены в виде сальдо денежного потока (поступления/расходования).

10. Доходы Фонда

10.1. Доходы Фонда от приносящей доход деятельности

Фонд является некоммерческой организацией, имеющей право осуществлять приносящую доход деятельность, соответствующую целям и задачам Фонда и не запрещенную действующим законодательством РФ.

В соответствии с Федеральным законом «О некоммерческих организациях» и Уставом Фонда прибыль, полученная от приносящей доход деятельности, подлежит направлению исключительно на осуществление основной уставной деятельности, за вычетом налога на прибыль в размере 20%.

Информация о доходах (за вычетом расходов) от приносящей доход деятельности, за исключением деятельности по сохранению денежных средств, полученных на формирование Фонда, представлена ниже:

тыс. руб.

	2020	**2021**	**2022**
Прибыль (Убыток) от реализации услуг по Договору Договору № Д/ИН/ФЭБГ/8094 от 29.12.2017	(271)	73	219
Доходы, связанные с получением вознаграждения в виде платежей роялти	1 429	1 399	425
Доходы, связанные с реализацией основных средств, НМА	-	-	21 060
Доходы, связанные с реализацией прочего имущества	-	-	7
Доходы от излишков, выявленных в ходе проведенной инвентаризацией РИД (НМА)	-	-	-
Доходы от предоставления неисключительных прав пользования результатами интеллектуальной деятельности	333	350	2 108
Доходы от сдачи имущества в аренду	120	120	20
Штрафы, пени, неустойки к получению			20
Доходы , связанные с реализацией имущественных прав (0%)	-	-	-
Прибыль (Убыток) от реализации услуг по сопровождению ИС Мелисса РИД	(75)	(114)	36
Прочие расходы	(3)	(1 325)	(10 297)

Налог на прибыль (20%)	(307)	(366)	(4 779)
Итого прибыль от приносящей доход деятельности, отраженная в составе строки 6240 Отчета о целевом использовании средств	**1 226**	**137**	**8 819**

10.2. Доходы Фонда от деятельности по сохранению денежных средств, полученных на формирование Фонда

С целью сохранения денежных средств, полученных на формирование Фонда, зарегистрированного в соответствии с Федеральным Законом «О науке и государственной научно-технической политике», Фонд осуществляет размещение денежных средств на депозитных счетах ПАО «Банк ВТБ», АО «ГПБ» и ОАО «Сбербанк России» на короткие сроки (до 90 дней).

В связи с чем, получен доход в виде процентов по вкладам, который в соответствии с Федеральным законом «О некоммерческих организациях» и Уставом Фонда может быть использован исключительно для осуществления основной уставной некоммерческой деятельности, за вычетом налога на прибыль в размере 20%:

тыс. руб.

	2020	**2021**	**2022**
Проценты, начисленные к получению (прочие доходы)	20 508	16 785	117 909
Налог на прибыль (20%)	(4 102)	(3 357)	(23 582)
Пени по налогам и сборам	-	-	-
Итого прибыль от деятельности по сохранению денежных средств, отраженная в составе строки 6240 Отчета о целевом использовании средств	**16 406**	**13 428**	**94 327**

11. Целевые средства (код строки бухгалтерского баланса 1350)

Источниками финансирования некоммерческой деятельности Фонда, включая расходы на его содержание, в соответствии с Уставом, являются доходы в виде:

- единовременного поступления от Учредителя ЗАО «ИНТЕР РАО Капитал»;
- отчислений на формирование Фонда для содержания и ведения уставной деятельности Фонда в виде добровольных имущественных взносов;
- отчислений на формирование Фонда на целевые мероприятия (программы) в виде добровольных имущественных взносов, в том числе программы совместной реализации.

Отчисления юридических лиц на формирование Фонда на содержание и ведение уставной деятельности осуществляются на основании рекомендуемой и согласованной в установленном порядке формы договора об отчислениях на формирование Фонда поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности.

В 2021 году Фонд получил средства в виде целевого финансирования и отчислений на формирование фонда в сумме 993 000 тыс. руб.

В 2020 году отчислений на формирование Фонда не было

В 2019 году Фонд получил средства в виде целевого финансирования и отчислений на формирование фонда в сумме 122 750 тыс. руб.

в том числе:

тыс. руб.

	Октябрь 2011 – Декабрь 2020	**2021**	**2022**
Единовременное поступление от Учредителя ЗАО «ИНТЕР РАО Капитал»	30 000	-	-
Отчисления на формирование Фонда на содержание и ведение уставной деятельности (добровольные имущественные взносы), в том числе:	2 759 741	993 000	-
ПАО «Интер РАО», в том числе	1 055 476	993 000	-
- денежные средства	968 230	993 000	-
- незавершенный результат работ по теме «Создание малоэмиссионной камеры сгорания (МЭКС) энергетической газовой турбины типа ГТЭ-110» в оцененной сторонами стоимости	87 246	-	-
АО «Петербургская сбытовая компания»	486 539	-	-
ПАО «Мосэнергосбыт»	636 530	-	-
АО «ИНТЕР РАО Электрогенерация»	332 888	-	-
ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»	11 896	-	-
ООО «Технологические системы защитных покрытий» (ООО «ТСЗП»)	800	-	-
ОАО «Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени Теплотехнический научно-исследовательский институт» (ОАО «ВТИ»)	500	-	-
ЗАО «Энергетические проекты»	1 197	-	-
ООО «Институт географических информационных технологий»	500	-	-
ООО «Башкирская генерирующая компания»	20 000	-	-
Собко Наталья Николаевна	50 665	-	-
ЦКТ «Энергия без границ»	162 750	-	-
ИТОГО (строка 6220 Отчета о целевом использовании средств)	**2 789 741**	**993 000**	-

Расходы в рамках уставной деятельности Фонда осуществлены по следующим статьям **(строка 6300 Отчета о целевом использовании средств)**:

тыс. руб.

Наименование показателя	2020	2021	
Расходы	**112 576**	**108 851**	**123 986**
Целевые мероприятия Фонда в соответствии с Уставом в рамках некоммерческой деятельности	**80 490**	**73 787**	**94 406**
Расходы на целевые мероприятия, в том числе:	20 897	8 785	19 037

Целевые мероприятия в соответствии с Программой Фонда по Договорам на выполнение НИОКР	1 260	48	5 156
Иные целевые мероприятия, в том числе	149	7 374	13 881
Участие в НП «Распределительная энергетика»	50	50	50
Участие в Национальной ассоциации трансфера технологий	50	50	50
Создание видеоролика	49		
ИЦМ-01-2021_Разработка гипотезы проекта		498	
ИЦМ-02-2021_НИР по теме Перспективы развития технологий альтернативного полуения белка в России		495	
ИЦМ-03-2021_Участие в международном конкурсе научнотехнических разработок и инноваций в области ТЭК		30	
ИЦМ-04-2021_Разработка концепции применения БПЛА		396	
ИЦМ-05-2021_Научный отчет: Перспективы развития отрасли зарытого земледелия в России.		330	
ИЦМ-06-2021_Финансовая поддержка издания произведения А.Д. Трухния, Ю.А. Радина		3 500	
ИЦМ-07-2021_ Конкурс инновационных решений компаний ТЭК		849	
ИЦМ-08-2021_ "Разработка вариантов внедрения технологий газификации твердых топлив (прямоточн-вихр)"		480	
ИЦМ-08/2-2021_Конкурс инновационных идей среди работников Фонда		404	
ИЦМ-11-2021_Проведение НИР по теме "Варианты культивирования и использования микроводорослей"		292	
ИЦМ-10-2021_Финансовая поддержка проведения онлайн-хакатона			2 999
ИЦМ-04-2022_ Конкурс инновационных решений компаний ТЭК			1 382
ИЦМ-02-2022_Адаптация ПО " GP OrgManager"			4 400
ИЦМ-03-2022_Финансовая поддержка издания произведения "Энергетические парогазовые установки"			1 700
ИЦМ-04-2022_Проведение Турбохакатона "Цифровые решения для диагностики энергетического оборудования"			3 300
Проведение Акселератора	8 350		
Создание платформы уберизации	7 308	732	
Создание Iot платформы	3 830	631	
Восстановлены средства целевого финансирования (остаточная стоимость МЭКС, продажа)			-10 280
Расходы на содержание Блока научной и инновационной деятельности, в том числе:	**59 593**	**65 002**	**85 649**
Оплата труда с отчислениями страховых платежей во внебюджетные фонды	42 726	47 233	65 143
Аренда административно-хозяйственного назначения	4 213	4 341	4 910
Расходы на содержание собственного и арендованного имущества	36	47	55
Услуги автотранспорта по перевозке персонала	1 020	1 090	1 411
Командировочные расходы	-	-	45
Расходы на услуги связи и поддержку программного обеспечения	3 414	4 020	3 508
Повышение квалификации и проф. переподготовка	14	5	7
Участие в конференциях	-	-	12
Расходы социального характера	770	1 246	1 786
Консультационные услуги	7 228	6 330	8 224
Представительские расходы	-	-	-
Госпошлина	35	-	54
Расходы по хранению	100	120	279
Расходы на закупочные процедуры		561	209

Прочие	37	9	6
Расходы на содержание аппарата управления, администрирование, в том числе:	**31 401**	**34 551**	**29 364**
Оплата труда с отчислениями страховых платежей во внебюджетные фонды	24 430	26 361	23 258
Содержание помещений, зданий, автомобильного транспорта и иного имущества	1 907	1 966	1 432
Командировочные расходы	36	129	232
Ремонт основных средств и иного имущества	6	2	1
Прочие, в том числе:	5 022	6 093	4 441
Услуги автотранспорта по перевозке персонала	438	467	367
Расходы на услуги связи и поддержку программного обеспечения	1 472	1 662	884
Повышение квалификации и проф. переподготовка	9	2	3
Расходы социального характера	480	850	839
Участие в конференциях	-	60	3
Аудиторские услуги	136	102	80
Консультационные услуги	2 372	2 713	2 042
Представительские расходы	27	74	61
Услуги кредитных организаций	62	90	94
Прочие	26	74	68
Приобретение ОС, инвентаря и иного имущества	**685**	**513**	**216**

Остаток неиспользованных целевых средств на 31 декабря 2022 года в сумме 1 254 061 тыс. руб. подлежит использованию в последующие периоды для реализации долгосрочных целевых проектов в рамках исполнения Целевых мероприятий Фонда и иных целевых мероприятий Фонда, с учетом расходов, связанных с содержанием Фонда.

12. Кредиторская задолженность (код строки бухгалтерского баланса 1520)

Наличие и движение кредиторской задолженности в отчетном периоде раскрывается в Таблице 5.1. Приложения к балансу. В обороты не включена кредиторская задолженность, образовавшаяся и погашенная в одном отчетном периоде.

По состоянию на 31 декабря 2022 года, 31 декабря 2021 года и на 31 декабря 2020 года на балансе не имеется кредиторской задолженности, выраженной в иностранной валюте. Задолженность по налогам включает:

тыс. руб.

	на 31 декабря 2020 г.	**на 31 декабря 2021 г.**	**на 31 декабря 2022 г.**
Налог на прибыль	678	1 041	4 997
Налог на добавленную стоимость	48	208	13
Итого задолженность по налогам и сборам	**726**	**1 249**	**5 010**

По состоянию на 31 декабря 2022 года, 31 декабря 2021 года и на 31 декабря 2020 года Фонд не имеет просроченных обязательств по налогам и сборам.

13. Оценочные обязательства (код строки бухгалтерского баланса 1540)

Наличие и движение оценочных обязательств в отчетном периоде раскрывается в Таблице 6.1. Приложения к балансу.

Оценочные обязательства в составе бухгалтерского баланса на 31 декабря 2022 года, 31 декабря 2021 года и на 31 декабря 2020 года являются краткосрочными.

Резерв на оплату отпусков создан в отношении предстоящих расходов по оплате Фондом отпусков работников, не использованных по состоянию на 31 декабря 2022 года, 31 декабря 2021 года и на 31 декабря 2020 года.

Ожидается, что резервы на оплату отпусков и премий по итогам работы за 2022 год на 31 декабря 2022 года будут использованы в первой половине 2023 года. По мнению руководства, фактический расход по выплате отпусков и премий по итогам работы за 2022 год не превысит сумму резерва, отраженную в отчетности по состоянию на 31 декабря 2022 года.

14. Информация по забалансовым счетам

Стоимость выполненных и принятых у исполнителя научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (НИОКР) отражается Фондом как «Расходы на выполнение целевых мероприятий» в Отчете о целевом использовании средств в момент подписания актов о выполнении работ (отражается проводками Дт20 Кт60, Дт86 Кт20). Работы, по которым могут быть идентифицированы ожидаемые результаты научно-технической деятельности – одновременно отражается по дебету счета 013 «Незавершенный результат научно-технической деятельности» до момента завершения работ и получения правоохранных документов.

По завершении выполнения работ, проводится анализ и идентификация полученных результатов НИОКР. К учету в качестве нематериальных активов принимаются завершенные результаты интеллектуальной деятельности, в группировке ст. 1229 Гражданского кодекса РФ по фактическим затратам на их приобретение с НДС.

Завершенными считаются результаты научно-технической и интеллектуальной деятельности, на которые получены охранные документы (патенты, свидетельства о регистрации, договоры отчуждения, зарегистрированные должным образом, приказы об установлении режима «ноу-хау») при условии одновременного выполнения требований п. 3 ПБУ 14/2007.

Если требования пункта 3 ПБУ 14/2007 не выполняются, но результат интеллектуальной деятельности принадлежит Фонду, то учет таких результатов интеллектуальной деятельности осуществляется за балансом на счете 014 «Завершенные результаты научно-технической деятельности» в разрезе «Нематериальный результат интеллектуальной деятельности (объекты интеллектуальной собственности)» по фактическим затратам на их приобретение (сооружение) с НДС или в условной стоимостной оценке, при невозможности определения фактических затрат.

Информация о наличии нематериальных активов за балансом по состоянию на 31 декабря 2022 года - раскрывается в Таблице 1.1.1 Приложения к балансу.

Если в результате выполнения научно – исследовательских и опытно – конструкторских работ получен материальный результат интеллектуальной деятельности и не выполняются требования признания актива в качестве объекта основных средств пункта 4 ПБУ 6/01, но объект принадлежит Фонду, то количественный учет таких объектов осуществляется за балансом на счете 014 «Завершенные результаты научно - технической деятельности» в разрезе «Материальный результат интеллектуальной деятельности (объекты основных средств и материалы)» по фактическим затратам на их приобретение (сооружение) с

налогом на добавленную стоимость (далее «НДС») или в условной стоимостной оценке 1 000 руб. при невозможности определения фактических затрат.

Информация о наличии основных средств за балансом раскрывается в Таблице 1.2.1. Приложения к балансу.

Информация о наличии незавершенных результатов научно-технической деятельности отражается за балансом, раскрывается в Таблице 1.3.1 Приложения к балансу.

Фонд по состоянию на 31 декабря 2022 года, на 31 декабря 2021 года и на 31 декабря 2020 не имеет обеспечений обязательств полученных.

Фонд не имеет обеспечений обязательств, выданных по состоянию на 31 декабря 2022 года, 31 декабря 2021 года и на 31 декабря 2020 года.

15. Условные обязательства и условные активы

По состоянию на отчетную дату Фонд не имеет условных обязательств, и условных активов.

Условия ведения деятельности Фонда

В России продолжаются экономические реформы и развитие правовой, налоговой и административной инфраструктуры, которая отвечала бы требованиям рыночной экономики. Стабильность российской экономики будет во многом зависеть от хода этих реформ, а также от эффективности предпринимаемых Правительством мер в сфере экономики, финансовой и денежно-кредитной политики.

Негативное влияние на российскую экономику оказывают снижение цен на нефть и санкции, введенные против России некоторыми странами. Процентные ставки в рублях остаются высокими. Совокупность этих факторов привела к снижению доступности капитала и увеличению его стоимости, а также к повышению неопределенности относительно дальнейшего экономического роста, что может негативно повлиять на финансовое положение, результаты деятельности и экономические перспективы Фонда. Руководство Фонда считает, что оно предпринимает надлежащие меры по поддержанию экономической устойчивости Фонда в текущих условиях.

Налогообложение

Российское налоговое, валютное и таможенное законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям. Интерпретация руководством Фонда данного законодательства применительно к операциям и деятельности Фонда может быть оспорена соответствующими региональными или федеральными органами. События, происходящие в Российской Федерации, 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 дополнительные 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 периоды.

По мнению руководства, по состоянию на 31 декабря 2022 года соответствующие положения законодательства интерпретированы им корректно, и вероятность сохранения положения, в котором находится Фонд в связи с налоговым, валютным и таможенным законодательством, является высокой.

Существующие и потенциальные иски против Фонда

По состоянию на 31 декабря 2022 года Фонд не участвует в судебных разбирательствах, возникших в ходе ведения деятельности.

Руководство Фонда считает, что оно предпринимает все надлежащие меры по предотвращению потенциальных исков против Фонда.

16. Государственная помощь, бюджетное финансирование

Фонд не получал какой-либо государственной помощи или бюджетного финансирования.

17. Информация об активах, стоимость которых выражена в иностранной валюте

Фонд не осуществлял операций в иностранной валюте.

18. Информация о рисках деятельности Фонда

В процессе хозяйственной деятельности Фонд подвергается влиянию отраслевых, правовых и прочих внутренних и внешних факторов (существенных условий, событий, обстоятельств, действий). В связи с этим возникают различные риски, способные существенно влиять на финансовое положение Фонда.

Фонд подвержен финансовым, правовым, страновым и репутационным рискам.

Руководство Фонда контролирует процесс управления перечисленными выше рисками с целью минимизации возможных неблагоприятных последствий для финансового положения Фонда.

Финансовые риски.

Фонд подвержен кредитному риску и риску ликвидности.

Кредитный риск – это риск, связанный с деятельностью Фонда по сохранению полученных целевых средств, включая депозиты в банках.

Управление кредитным риском, обусловленным остатками средств на счетах в банках, осуществляется в соответствии с утвержденным Годовым финансовым планом, Бюджетом Фонда. Денежные средства инвестируются лишь в депозиты финансовых организаций с высоким кредитным рейтингом. Все денежные средства и депозиты Фонда на конец 2022 года размещены в банках ПАО «Банк ВТБ, АО «Банк ГПБ» и ОАО «Сбербанк России», являющихся одними из крупнейших банков России, находящихся под государственным контролем.

Риск ликвидности связан с возможностями Фонда своевременно и в полном объеме погасить имеющиеся на отчетную дату финансовые обязательства: кредиторскую задолженность поставщикам и подрядчикам, задолженность перед работниками, бюджетом и внебюджетными фондами.

Целью управления риском ликвидности является поддержание баланса между своевременным погашением кредиторской задолженности и гибкостью в политике сохранения полученных целевых средств.

В настоящее время Фонда располагает достаточным доступом к источникам финансирования, и не имеет потребности в заемных средствах.

Соответственно, финансовые риски оцениваются Руководством Фонда как несущественные.

Правовые риски

Риски, связанные с изменением валютного регулирования на внутреннем рынке.

Риски, связанные с возможностью изменения валютного регулирования, в настоящее время рассматриваются Фондом как несущественные. Фонд не осуществляет операции и не имеет счетов в иностранной валюте.

Риски, связанные с изменением налогового законодательства на внутреннем рынке

Российское налоговое законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям. Фонд внимательно следит за текущими изменениями налогового законодательства, уделяя внимание практическим семинарам и совещаниям с участием ведущих экспертов в данной области.

Развитие событий в Российской Федерации в последнее время указывает на то, что налоговые органы могут занимать более жесткую позицию при интерпретации налогового законодательства и 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 дополнительные налоги, пени и штрафы. Налоговые проверки могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году проверки. При определенных условиях проверке могут быть подвергнуты и более ранние периоды.

Патентные риски

Риски, связанные с возможностью истечения сроков действия значимых для Фонда патентов, рассматриваются Фондом как несущественные.

Страновые риски

В феврале-марте 2022г. в ответ на специальную операцию, проводимую Российской Федерацией, Соединенные Штаты Америки, Европейский союз и некоторые другие страны ввели дополнительные санкции в отношении Правительства РФ, крупных финансовых институтов, предприятий различных сфер деятельности, а также ряда Российских граждан. Кроме того, были введены ограничения на поставку различных товаров и оказание услуг российским предприятиям. В качестве ответной меры Правительством РФ был принят комплекс мер в сфере валютного контроля и в других областях законодательства.

Следует ожидать, что российская экономика пострадает от уже введенных и потенциальных будущих санкций, что может негативным образом сказаться на операционной деятельности Общества. Однако количественно определить соответствующий финансовый эффект не представляется возможным. Эти события повышают уровень неопределенности, присущей допущениям, сделанным при расчете оценочных значений, использованных в бухгалтерской отчетности, а также уровень риска при осуществлении хозяйственной деятельности в Российской Федерации. Общество находится в процессе оценки влияния описанных обстоятельств на бухгалтерскую отчетность.

Фактическое влияние будущих условий хозяйствования может отличаться от оценок их руководством. Руководство рассмотрело события и условия, которые могут вызвать существенную неопределенность в отношении продолжения деятельности и пришло к выводу, что Общество способно продолжать непрерывное функционирование в текущих условиях и существенная неопределенность, которая может вызвать значительные сомнения в способности Общества продолжать непрерывно свою деятельность, отсутствует.

Принимая во внимание вышеуказанные меры и текущие операционные и финансовые результаты Общества, а также имеющуюся в настоящее время общедоступную информацию, руководство не ожидает существенного отрицательного влияния на финансовое положение и финансовые результаты Общества в краткосрочной перспективе. Вместе с тем нельзя исключать возможности того, что

дальнейшее ужесточение мер или неблагоприятное влияние таких мер на экономические условия, в которых Общество осуществляет свою деятельность, не окажут отрицательного влияния на деятельность Общества в среднесрочной и долгосрочной перспективе. Кроме того, Общество анализирует возможные негативные сценарии развития ситуации и готово соответствующим образом адаптировать свои операционные планы.

Руководство продолжает внимательно следить за развитием ситуации и будет принимать необходимые меры для смягчения последствий возможных негативных событий и обстоятельств по мере их возникновения.

Репутационные риски

Руководство Фонда считает, что в настоящее время отсутствуют факты, которые могли бы оказать существенное негативное воздействие на уменьшение числа его потенциальных жертвователей (дарителей) вследствие репутационного риска.

Репутационные риски оцениваются Руководством Фонда как несущественные.

19. События, произошедшие после отчетной даты

После 31 декабря 2022 года Фонд не имеет значимых событий после отчетной даты, подлежащих раскрытию.

После 31 декабря 2021 года Фонд отразил изменения по основным средствам в связи с переходом с 01.01.2022 г. на применение ФСБУ 6/2020 «Основные средства», утвержденного приказом Минфина РФ от 17.09.2020г. № 204н. Фондом проведена единовременная корректировки балансовой стоимости основных средств на 31.12.2021 г. Расшифровка данной корректировки дана в п.5 Основные средства.

20. Информация о целях и задачах деятельности Фонда на 2023 год

(аудит в отношении информации, изложенной в данном пункте, не проводился)

В 2023 году работа Фонда «Энергия без границ» будет направлена на:

- поиск и проработку новых эффективных проектов;
- повышение акцента на коммерциализацию полученных ранее результатов.

В то же время, в планируемом периоде будет продолжена реализация Целевой программы поддержки научных исследований, опытно-конструкторских, опытно-технологических работ и инновационной деятельности, учитывающей основные тенденции развития научной мысли.

При этом будут сохранены и наполнены новым содержанием сформированные ранее следующие принципиальные подходы к формированию Целевой программы.

1) Системный подход, заключающийся в учете потребностей в научно-технических результатах и научно-технической продукции организаций в области большой электроэнергетики.

2) Структурно-тематический подход, подразумевающий формирование Целевой программы как за счет собственных инициативных проектов, так и за счет инициации эффективных проектов от внешнего периметра.

3) Максимальная эффективность, что подразумевает потенциальную существенную заинтересованность объектами большой электроэнергетики в прогнозируемых результатах, которые в свою очередь направлены на:

- сохранение лидерских позиций в российской энергетике;

- обеспечение лидерства среди российских энергокомпаний в области эффективности управления энергоактивами с фокусом на внедрение инноваций и повышение энергетической эффективности;
- содействие энергетической безопасности и обеспечению стратегических интересов Российской Федерации;
- рост акционерной стоимости;
- расширение присутствия на целевых зарубежных рынках, а также продвижение на зарубежные рынки российской практики и решений в сфере энергетики.

4) Гармонизация научно-технического, инновационного развития энергокомпаний и развития электроэнергетической отрасли в интересах укрепления энергобезопасности России и содействия устойчивому росту национальной экономики.

Исходя из вышеизложенного, основными задачами Фонда на 2023 год являются:

- разработка, адаптация и внедрение инновационных проектов в сфере энергетики на основе цифровых технологий;
- формирование централизованной базы данных (Реестра инновационных решений) по перспективным энергетическим технологиям и оборудованию;
- получение прибыли от управления портфелем нематериальных активов, созданным по итогам НИОКР и ее реинвестирование в коммерчески эффективные проекты;
- учет при формировании, согласовании, утверждении и реализации Целевой программы актуальных положений государственной политики России по модернизации экономики и инновационному развитию энергетических компаний с государственным участием;
- участие в развитии корпоративного и отраслевого механизмов консолидации ресурсов для реализации крупных инновационных проектов, основанных на передовых научно – технических разработках.

Основной целью выполнения Целевой программы является достижение энергокомпаниями научно-технологического лидерства в отрасли и получение конкурентных преимуществ на основе реализации потенциала российских и зарубежных научно-исследовательских организаций в области передовых технологий, соответствующих мировому уровню и государственной политике РФ в энергетической отрасли.

Для достижения указанных целей, предусматривается решение следующих задач:

- разработка передовых энергетических технологий, определяющих современный научно-технологический прогресс в отрасли (Блок 1 Целевой программы);
- повышение энергетической эффективности действующего оборудования, его надежности и безопасности, улучшение экологических показателей (Блок 2 Целевой программы);
- разработка организационных и маркетинговых инноваций, развитие человеческого капитала как фактора, определяющего вектор инновационного развития (Блок 3 Целевой программы);
- реализация научно-технических программ и проектов за счет грантов Фонда;
- разработка, адаптация и внедрение инновационных проектов на основе цифровых технологий;
- разработка и внедрение инновационных проектов перспективных бизнес-направлений.

Всего на 2023 г. запланировано выполнение 2 проектов по договору на выполнение НИОКР, проведение Акселерационной программы.

Объем финансирования проектов Целевой программы на 2023 г. предполагается в размере 76 502 тыс. руб., освоение в размере 76 502 тыс. руб.

Таблица 5. Перечень проектов на 2023 год в соответствии с Целевой программой поддержки научных исследований, опытно-конструкторских, опытно-технологических работ и инновационной деятельности Фонда «Энергия без границ», тыс. руб.

№ п/п	Шифр проекта	Наименование проекта	План на 2023 год	
			Финансирование	Освоение
1	2020-ИРАО-2.97	Разработка программно-аппаратного комплекса для контроля и оценки состояния оборудования электростанций с использованием беспилотных летательных аппаратов (БПЛА)	33 361	33 361
2	2020-ИРАО-2.98	Разработка автоматизированной системы выявления дефектов поверхностей нагрева топок котлоагрегатов	17 771	17 771
3		Проведение Акселерационных программ (партнер / Акселератор «Энергия»)	11 419	11 419
6		Проведение "Школы инноваторов" (БЦТ)	6 000	6 000
7		Разработка цифровой платформы/ПО (мобильная версия) по геймификации деятельности молодежного актива Группы	7 000	7000
ИТОГО за год			**76 502**	**76 502**

В рамках решения Наблюдательного совета (протокол № 43-19 от 29.10.2019) по утверждению дополнительного приоритетного направления деятельности Фонда «Энергии без границ» по разработке, адаптации и внедрению инновационных проектов в сфере энергетики на основе цифровых технологий в 2023 году предусмотрено продолжение Акселерационной программы.

Акселерационная программа направлена на поиск новых технологий, проектов и стартапов, соответствующих уровню технологической готовности TRL7 по направлениям:

- Машинное зрение;
- Виртуальные тренажёры;
- Роботизация процессов;
- Искусственный интеллект;
- Продвинутая аналитика;
- Интернет вещей.

Акселерационная программа представляет собой конкурс технологических компаний по отбору потенциально интересных проектов по указанным направлениям с последующим тестированием.

По итогам положительного тестирования проектов планируется их адаптация на пилотных объектах Группы «Интер РАО» с финансированием за счет средств Фонда «Энергия без границ» и дальнейшее тиражирование успешных проектов на объектах энергокомпаний.

В 2023 г. Фондом продолжится деятельность по созданию, оформлению и использованию объектов интеллектуальной собственности (ОИС), полученных по результатам выполнения работ в предыдущий период.

Финансирование Целевой программы предусматривается за счет средств, полученных за предыдущие периоды отчислений на формирование Фонда.

Управляющий Фондом Пешков В.В.

Главный бухгалтер Шадрина Н.С.
(Доверенность № 200
От 10.01.2023 г.)

30 января 2023 года