



ИЗОТОП  
РОСАТОМ

## ГОДОВОЙ ОТЧЁТ ЗА 2020 ГОД

### АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ВСЕРЕГИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ИЗОТОП»

Утверждён

Решением Совета директоров АО «В/О «Изотоп»

Протокол № \_\_\_\_\_ от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Оглавление

Прембула.....	4
1.Общая информация об акционерном обществе.....	5
2.Положение общества в отрасли .....	6
3.Основные направления деятельности общества.....	6
3.1.Приоритетные направления деятельности общества .....	6
3.2.Отчет совета директоров общества о результатах развития общества по приоритетным направлениям его деятельности.....	6
3.3.Перспективы развития общества.....	6
3.4.Основные финансовые показатели общества в отчетном периоде.....	6
4.Информация об объеме каждого из использованных АО «В/О «Изотоп» в отчетном году видов энергетических ресурсов .....	7
4.1.Энергетические ресурсы.....	7
4.2.Расходы на горюче-смазочные материалы (ГСМ) .....	7
5.Структура уставного капитала .....	7
6.Органы управления Общества .....	8
6.1.Общее собрание акционеров АО «В/О «Изотоп» .....	8
6.2.Совет директоров АО «В/О «Изотоп» .....	8
6.3.Единоличный исполнительный орган общества .....	9
7.Сведения о вознаграждениях.....	9
8.Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям акционерного общества .....	9
9.Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью общества .....	9
10.Сведения о совершенных обществом в отчетном году сделках, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» крупными сделками .....	10
11.Сведения о совершенных обществом в отчетном году сделках, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» сделками, в совершении которых имелась заинтересованность.....	10
12. Сведения (отчет) о соблюдении акционерным обществом принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления, рекомендованного к применению Банком России (далее - Кодекс корпоративного управления).....	10

## Преамбула

Настоящий отчет составлен по итогам деятельности Акционерного общества «Всерегionalное объединение «Изотоп» в 2020 году (далее – АО «В/О «Изотоп» или Общество). В отчете представлены результаты финансово-хозяйственной, научно-технической деятельности Общества, основные положения его стратегии, перспективы развития, итоги деятельности в области устойчивого развития и корпоративного управления.

Отдельная информация, представленная в этом отчете, содержит предполагаемые показатели или другие прогнозные заявления, относящиеся к будущим событиям или будущей финансовой деятельности АО «В/О «Изотоп».

Такие заявления носят прогнозный характер, и реальные события или результаты могут от них отличаться.

Существует множество факторов, способных привести к тому, что фактические результаты будут существенно отличаться от тех, которые содержатся в наших предположениях или прогнозных заявлениях.

Они включают в себя общие экономические условия, нашу конкурентную среду, риски, связанные с деятельностью в Российской Федерации и за ее пределами, технологические и рыночные изменения в атомной отрасли, а также другие риски, относящиеся к деятельности Общества.

## 1. Общая информация об акционерном обществе

Полное название на русском языке: Акционерное общество «Всерегionalное объединение «Изотоп».

Полное наименование на английском языке: Isotope - Regional Alliance, Joint-Stock Company.

Сокращенное название на русском языке: АО «В/О «Изотоп».

Сокращенное наименование на английском языке: Isotope JSC.

Место нахождения Общества: Российская Федерация, г. Москва.

Почтовый адрес Общества: Российская Федерация, 119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 22.

Телефон: +7(495) 981-96-16; (495) 981-96-17.

Факс: +7(499) 245-24-92.

E-mail: isotop@isotop.ru

Общество создано на основании Распоряжения Федерального агентства по управлению федеральным имуществом от 14.12.2007 № 3946-р.

Свидетельство о государственной регистрации юридического лица серия 77 № 009570804 от 11.01.2008 г., выдано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, ОГРН: 1087746009130.

Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе серия 77 № 011037303 от 11.01.2008, выдано Инспекцией Федеральной налоговой службы № 4 по г. Москве, ИНН/КПП: 7704674312 / 770401001

Основной вид деятельности: 46.69.9 Торговля оптовая прочими машинами, приборами, аппаратурой и оборудованием общепромышленного и специального назначения.

Наличие филиалов и представительств: Общество не имеет филиалов и представительств. В своем составе Общество имеет обособленные подразделения без прав юридического лица:

- Обособленное подразделение: База АО «В/О «Изотоп», находящееся по адресу: Московская обл., Ногинский район, г. Старая Купавна, ул. Советская, д. 2;
- Обособленное подразделение: Отдел отгрузки изотопной продукции, находящийся по адресу: Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. 1-я Промышленная, д. 1.

Сведения об аудиторе общества: в соответствии с правовыми актами Российской Федерации для осуществления проверки финансово-хозяйственной деятельности Обществом привлекается независимая аудиторская организация (аудитор). Аудитором Общества на 2020 год протоколом заседания Совета директоров от 15 мая 2020 г. № 6/20 утверждено Общество с ограниченной ответственностью «Финансовые и бухгалтерские консультанты» (ООО «ФБК», ОГРН 1027700058286, ИНН 7701017140).

Место нахождения: 101990, г. Москва, ул. Мясницкая, д. 44/1, стр. 2АБ

Сведения о реестродержателе акций общества: ведение реестра владельцев именных ценных бумаг Общества осуществляет Акционерное общество «Независимая регистраторская компания Р.О.С.Т.».

Сокращенное фирменное наименование: АО «НРК - Р.О.С.Т.»

Место нахождения: 107076, г. Москва, ул. Стромынка, д. 18, корп. 5Б, помещение IX

ИНН: 7726030449

ОГРН: 1027739216757

Лицензия: 045-13976-000001

Дата выдачи: 03.12.2002 г.  
Срок действия: без ограничения срока действия  
Наименование органа, выдавшего лицензию: ФКЦБ России  
Дата, с которой регистратор осуществляет ведение реестра владельцев ценных бумаг Общества: 28.10.2013 г.

## **2. Положение общества в отрасли**

АО «В/О «Изотоп» определено в качестве уполномоченной организации в области оборота и продвижения на зарубежном рынке изотопной продукции, производимой организациями Госкорпорации «Росатом».

Общество поставляет на российский и международный рынок широкую линейку изотопной продукции, производимую предприятиями изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом». Среди партнеров АО «В/О «Изотоп» более 100 зарубежных компаний, расположенных в 50 странах мира, и порядка 600 организаций в России, в том числе медицинские учреждения, промышленные предприятия и научные организации. Общество является активным участником профильных ассоциаций, в том числе международных, способствующих развитию рынков изотопной продукции.

## **3. Основные направления деятельности общества**

### **3.1. Приоритетные направления деятельности общества**

Стратегической целью АО «В/О «Изотоп» является развитие изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом», а именно:

- обеспечение лидирующих позиций Госкорпорации «Росатом» на российском и международном рынках изотопной продукции.
- обеспечение технологического лидерства Госкорпорации «Росатом» в сегментах производства сырьевой и готовой изотопной продукции.
- инициирование разработок и вывод на российский и зарубежные рынки новых видов изотопной и радиофармацевтической продукции.

Основной миссией АО «В/О «Изотоп» является обеспечение безопасных поставок качественной изотопной и радиофармацевтической продукции потребителям в различных отраслях промышленности, медицины и науки.

### **3.2. Отчет совета директоров общества о результатах развития общества по приоритетным направлениям его деятельности**

#### **3.2.1. Коммерческая деятельность**

В 2020 году наблюдалось существенное сокращение потребления радиоизотопной продукции медицинского и промышленного назначения, обусловленное преимущественно перебоями в цепочке поставок, что подтверждается отчетами ведущих мировых компаний – участников рынка.

Предприятия изотопного комплекса (далее – ИЗК) Госкорпорации «Росатом» ощутили негативное влияние пандемии на рыночную ситуацию и столкнулись с объективными трудностями при доставке продукции в адрес конечных потребителей вследствие существенно сократившегося регулярного авиасообщения, а также закрытия

и перепрофилирования множества радиологических отделений больниц и исследовательских лабораторий по работе с радиоактивными изотопами медицинского назначения.

Отсутствие регулярного авиасообщения и ограничения на передвижение также затронули направление промышленных изотопов, так как на протяжении долгого времени не позволяли покупателям продукции осуществлять выезд своих сервисных инженеров на площадки конечных потребителей.

Несмотря на вызовы 2020 года, АО «В/О «Изотоп» достигло значимых результатов по ряду продуктовых направлений:

- в условиях пандемии и удаленного режима работы осуществлены бесперебойные поставки изотопной продукции медицинского назначения, в т. ч. организованы доставки медицинской продукции автотранспортом в период массовых отмен авиарейсов;
- осуществлены поставки Со-60 собственными силами в Эстонию, Польшу, Чехию, а также в Германию, Швейцарию при кооперации с подрядными организациями;
- организованы замещающие поставки жизненно важной ультракороткоживущей продукции, используемой для диагностики детей, из Санкт-Петербурга в Москву в период плановой остановки московского производителя. Получена благодарность от Организации родителей детей с нейробластомой «Энби» и Национального общества детских гематологов и онкологов (НОДГО) за решение многолетней проблемы;
- сохранены позиции на рынке изотопной продукции промышленного назначения. Организованы стабильные поставки продукции для обеспечения нужд российских АЭС, одержаны победы в крупных конкурсах на поставку промышленных источников на рынках РФ и СНГ;
- осуществлена первая поставка активной фармацевтической субстанции (далее – АФС) на основе лютеция-177 в клинику Италии с целью оценки качества продукции, произведенной по стандарту EU GMP в рамках инициативы по использованию внешнего контрактного производства для выхода в сегмент радиофармпрепаратов (далее – РФП) на развитых рынках Европы и Азии;
- осуществлены крупные замещающие поставки йода-131 производства АО «НИФХИ им. Л.Я. Карпова» европейскому производителю;
- продолжается развитие бизнеса и расширение географии поставок по таким перспективным изотопами как лютеций-177, актиний-225. В части актиния-225 АО «В/О «Изотоп» существенно оптимизировало портфель клиентов и заказов, что позволило законтрактовать продукцию на более выгодных условиях;
- осуществлена поставка последней партии молибдена-100, используемого в научных экспериментах по поиску безнейтринного двойного бета-распада, в рамках исполнения многолетнего контракта с Институтом фундаментальных наук (Республика Корея). Таким образом, российская сторона выполнила в полном объеме взятые обязательства по исполнению крупнейшего в истории заказа на поставку молибдена-100;
- начаты поставки нового типа продукции – игл из обогащенного стабильного изотопа иридия-191;
- по результатам рассмотрения тендерных заявок АО «В/О «Изотоп» участники международного научного проекта CUPID приняли решение о закупке в 2021-2022 гг. пробной партии кристаллов на основе Мо-100. Данная продукция ранее не поставлялась предприятиями ИЗК;



- в 2020 г. заключен контракт на поставки стабильного изотопа германия-76 в Китай для нового научного проекта PandaX-III, который занимается поисками редкого физического явления безнейтринного двойного бета-распада.

По результатам 2020 года удалось не только сохранить выручку изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом» от реализации изотопной продукции, но и обеспечить рост на уровне 8% к 2019 году<sup>1</sup>.

В целях продвижения изотопной продукции АО «В/О «Изотоп» приняло участие в ключевых специализированных мероприятиях, посвященных ядерной медицине и изотопным технологиям, в том числе: 10-я Международная конференция по изотопам (10 ICI; г. Куала-Лумпур, Малайзия); Бразильский конгресс по ядерной медицине (CBMN; виртуальная выставка); Конгресс Европейской ассоциации по ядерной медицине (EANM; виртуальная выставка); Семинар «Однофотонная эмиссионная компьютерная, совмещенная с рентгеновской компьютерной томографией (ОФЭКТ/КТ) в современной клинической ядерной медицине»; Форум «Логистика лекарственных средств» (онлайн); Карьерный форум МИФИ «Старт карьеры» (онлайн); Первая российско-итальянская конференция в области онкологии (онлайн).

### 3.2.2. Качество

В декабре 2020 года в Обществе был проведен инспекционный аудит системы менеджмента качества (далее – СМК) Общества. По результатам аудита Общество подтвердило соответствие СМК Общества требованиям международного стандарта ISO 9001:2015 и национального стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 в области торговых операций и обращения с радиоактивными материалами, радиационными источниками и сопутствующим оборудованием, а также проведения радиационного контроля и экспертизы безопасности в области использования атомной энергии. По результатам аудита было подтверждено действие сертификатов:

1. Сертификата соответствия требованиям ISO 9001:2015 от 12.12.2019 № 31100050 QM15 (действителен до 11.12.2022 г.), выданный органом по сертификации DQS GmbH.

2. Сертификата соответствия требованиям ISO 9001:2015 от 12.12.2019 № DE-31100050 QM15 (действителен до 11.12.2022 г.), выданный органом по сертификации IQNet.

3. Сертификата соответствия требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 от 12.12.2019 № РС 200173 (действителен до 11.12.2022 г.), выданного ООО ССУ «ДЭКУЭС».

### **3.3. Перспективы развития общества**

В 2021 году АО «В/О «Изотоп» рассчитывает на поэтапное восстановление логистических маршрутов подходящих для перевозки радиоактивных изотопов и планируется возобновление поставок продукции по направлениям, в которые были приостановлены поставки из-за отсутствия логистики. В 2021 году планируется расширение поставок Мо-98 и Мо-100 для проектов по альтернативному производству Мо-99/Тс-99m в страны Европы и Северной Америки; закрепление роли основного поставщика изотопно-обогащенной продукции для крупных научных проектов путем исполнения обязательств по заключенным контрактам на поставку Ge-76 и Мо-100.

---

<sup>1</sup> без учета продукции с литием-7, исключенной в 2020 г. из показателей ИЗК в сравнении использованы результаты 2019 года без учета данной продукции

Основное направление развития Общества – выход в передел АФС и РФП. Для достижения данной цели управляющей компанией АО «РХК» с участием экспертов Общества реализуется проект создания современного радиофармацевтического производства в соответствии со стандартами GMP. АО «В/О «Изотоп» со своей стороны в 2021 году планирует начать подготовительные работы по формированию соответствующих рынков сбыта и выходу на новые рынки с продукцией более высокого передела.

В числе основных задач развития АО «В/О «Изотоп» – создание новых продуктов, развитие производства и поставок востребованного рынком продукта, объединение и координация деятельности организаций изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом», а также организация эффективного сбыта изотопной продукции на международном и российском рынках, наращивание выручки и портфеля заказов.

В 2021 году АО «В/О «Изотоп» планирует приступить к разработке новых продуктов, таких как: препараты таргетного действия на основе изотопов  $^{227}\text{Th}$ ,  $^{223}\text{Ra}$ , препарата для адресной терапии гормонрезистентного рака на основе изотопа  $^{213}\text{Bi}$ , инновационной технологии получения изотопа  $^{13}\text{C}$ , методики оценки дозиметрии пациентов, проходящих терапию с РФЛП, меченных альфа-излучающими радионуклидами. Разрабатываемые продукты подлежат последующему выводу их на российский и зарубежные рынки.

### 3.4. Основные финансовые показатели общества в отчетном периоде

Основные финансовые показатели Общества за два последних завершённых финансовых года, включая отчетный год, представлена в таблице ниже.

тыс. руб.

Показатель	2 019	2020	Изменение 2020/2019	
			+/-	%
Выручка	2 535 796	2 289 133	-246 663	-10%
Себестоимость продаж	1 787 854	1 500 162	-287 692	-16%
Валовая прибыль (убыток)	747 942	788 971	41 029	5%
Коммерческие расходы	403 022	406 979	3957	1%
Управленческие расходы	153 533	144 275	-9 258	-6%
Прибыль (убыток) от продаж	191 387	237 717	46 330	24%
Прочие доходы и расходы	78 508	391 534	313 026	399%
<i>в т.ч. курсовые разницы</i>	<i>-91 649</i>	<i>153 546</i>	<i>245 195</i>	<i>-268%</i>
Прибыль (убыток) до налогообложения	269 895	629 251	359 356	133%
Налог на прибыль	30 328	77 628	47 300	156%
Чистая прибыль (убыток)	239 559	551 925	312 366	130%

Снижение выручки обусловлено отсутствием доступного сырья, а так же ограничительными мерами вследствие влияния пандемии новой коронавирусной инфекции (Covid-19). Увеличение чистой прибыли связано с увеличением прибыли от продаж. положительным влиянием курсовых разниц и дивидендов.

Чистые активы Общества по состоянию на 31.12.2020 г. составили 1 433 226 тыс. руб.

В отчетном периоде чистые активы увеличились на 123 510 тыс. руб. за счет увеличения суммы авансов, полученных от покупателей.



Динамика изменения стоимости чистых активов и уставного капитала Общества за два последних завершённых финансовых года, включая отчетный год, представлена в таблице ниже.

тыс. руб.

Показатель	2019 г.	2020 г.	Изменение (+/-), 2020/2019
Уставный капитал, тыс. руб.	484 484	484 484	0%
Чистые активы, тыс. руб.	1 309 716	1 433 226	9%

#### 4. Информация об объеме каждого из использованных АО «В/О «Изотоп» в отчетном году видов энергетических ресурсов

##### 4.1. Энергетические ресурсы

В 2020 году были использованы энергоресурсы в следующих объемах:

- Тепловая энергия – 154,979 Гкал (301 329,75 руб.);
- Электроэнергия – 593 506 кВт (2 951 421,33 руб.);
- Вода – 1 553,75 куб. м. (63 000,21 руб.);
- Стоки – 4 733,62 куб. м. (152 409,27 руб.).

##### 4.2. Расходы на горюче-смазочные материалы (ГСМ)

Расходы на ГСМ по бухгалтерскому учету в 2020 году составили:

- Общее количество – 181 755 л.;
- Общая сумма – 7 671 214,14 руб.

#### 5. Структура уставного капитала

Размер уставного капитала: по состоянию на 31.12.2020 уставный капитал Общества в соответствии с действующей редакцией Устава Общества составляет: 484 483 858 (Четыреста восемьдесят четыре миллиона четыреста восемьдесят три тысячи восемьсот пятьдесят восемь) рублей.

Общее количество акций, количество обыкновенных акций и их номинальная стоимость: уставный капитал Общества разделен на 484 483 858 штук обыкновенных именных акций номинальной стоимостью 1 (Один) рубль каждая.

Государственный регистрационный номер выпуска обыкновенных акций и дата государственной регистрации: 1-01-12819-А.

Все акции Общества являются именными и выпущены в бездокументарной форме. В период с 01.01.2020 по 04.08.2020 единственным акционером Общества являлась Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» (далее – Госкорпорация «Росатом»). С 05.08.2020 в соответствии с Уведомлением о выполнении операции в реестре акционеров Общества, 100 % акций Общества было передано в собственность Акционерного общества «Атомный энергопромышленный комплекс» (далее – АО «Атомэнергопром»). В период с 05.08.2020 по 27.09.2020 единственным акционером Общества являлось АО «Атомэнергопром». С 28.09.2020 в соответствии с

Уведомлением о выполнении операции в реестре акционеров Общества, 100 % акций Общества было передано в собственность Акционерного общества «Русатом Хэлскеа». По состоянию на 31.12.2020 в реестре акционеров Общества зарегистрировано одно лицо: Акционерное общество «Русатом Хэлскеа» (ОГРН 1177746123367), место нахождения: 115230, г.Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Нагорный, ш Варшавское, д. 46, помещ. 45. Статус, в котором выступает зарегистрированное лицо: акционер. Доля данного лица в уставном капитале Общества: 100%. Доля голосующих акций, принадлежащих данному лицу: 100%.

## 6. Органы управления Общества

В соответствии с Уставом Общества, органами управления Общества являются:

- Общее собрание акционеров;
- Совет директоров;
- Генеральный директор Общества (единоличный исполнительный орган).

### 6.1. Общее собрание акционеров АО «В/О «Изотоп»

Высшим органом управления Общества является Общее собрание акционеров в лице единственного акционера Акционерное общество «Русатом Хэлскеа» (ОГРН 1177746123367). К компетенции единственного акционера отнесено принятие решений по ключевым вопросам деятельности Общества.

В 2020 году было проведено 7 (семь) общих собрания акционеров, в результате которых были оформлены относящиеся к компетенции общего собрания акционеров решения единственного акционера.

### 6.2. Совет директоров АО «В/О «Изотоп»

Совет директоров Общества осуществляет общее руководство деятельностью Общества, за исключением решения вопросов, отнесенных Федеральным законом от 26.12.1995 г. №208-ФЗ «Об акционерных обществах» и Уставом Общества к компетенции Общего собрания акционеров (единственного акционера).

Количественный состав Совета директоров Общества в соответствии с Уставом Общества составляет 5 (пять) человек.

Председатель Совета директоров не является одновременно единоличным исполнительным органом Общества. Комиссии и комитеты в составе Совета директоров не созданы. Члены Совета директоров Общества не владеют акциями Общества.

В отчетном году состоялось 16 (шестнадцать) заседаний Совета директоров Общества, проведенных в форме заочного голосования. В ходе заседаний Совета директоров были приняты решения по ключевым вопросам деятельности Общества. Общее количество принятых решений – 32 (тридцать два).

За отчетный период в Обществе действовал следующий состав Совета директоров:

**С 01 января 2020 года по 24 марта 2020 года (Решение единственного акционера АО «В/О «Изотоп» от 29.06.2019 № 1/19):**

№	Образование	Год рождения	Должность	Доля участия в уставном капитале,	Доля принадлежащих обыкновенных акций, %

				%	
1.	<b>Акакиев Борис Викторович</b>				
	высшее	1947	Советник Генерального директора АО «В/О «Изотоп»	0	0
2.	<b>Рахматулин Рустам Рашидович</b>				
	высшее	1974	Генеральный директор АО «В/О «Изотоп»	0	0
3.	<b>Огибина Юлия Вячеславовна</b>				
	высшее	1978	Заместитель генерального директора по экономике и финансам АО «РХК»	0	0
4.	<b>Байдаров Дмитрий Юрьевич</b>				
	высшее	1966	заместитель директора блока – начальник Управления поддержки новых бизнесов Госкорпорации «Росатом»	0	0
5.	<b>Колонтаев Артур Петрович</b>				
	высшее	1972	Заместитель генерального директора по развитию МЦО АО «РХК»	0	0

**С 25 марта 2020 года по 31 декабря 2020 года (Решение единственного акционера АО «В/О «Изотоп» от 25 марта 2020 № 3/20, Решение единственного акционера АО «В/О «Изотоп» от 17 июля 2020 № 4/20):**

№	Образование	Год рождения	Должность	Доля участия в уставном капитале, %	Доля принадлежащих обыкновенных акций, %
1.	<b>Акакиев Борис Викторович</b>				
	высшее	1947	Советник Генерального директора АО «В/О «Изотоп»	0	0
2.	<b>Кобесова Диана Юрьевна</b>				
	высшее	1969	Заместитель генерального директора по развитию изотопного бизнеса АО «РХК»	0	0
3.	<b>Огибина Юлия Вячеславовна</b>				
	высшее	1978	Заместитель генерального директора по экономике и финансам АО «РХК»	0	0
4.	<b>Байдаров Дмитрий Юрьевич</b>				
	высшее	1966	заместитель директора блока – начальник Управления поддержки новых бизнесов Госкорпорации «Росатом»	0	0
5.	<b>Колонтаев Артур Петрович</b>				

	высшее	1972	Заместитель генерального директора по развитию МЦО АО «РХК»	0	0
--	--------	------	---	---	---

### 6.3. Единоличный исполнительный орган общества

В 2020 году генеральным директором Общества являлись:

1. в период с 01.01.2020 по 19.02.2020 - Рахматулин Рустам Рашидович (Решение единственного акционера АО «В/О «Изотоп» от 22.02.2019 № 1/19).

Краткие биографические сведения о Генеральном директоре Общества Рахматулине Рустаме Рашидовиче приведены в разделе 6.2. «Совет директоров АО «В/О «Изотоп» настоящего Отчёта.

В 2020 году временно исполняющим обязанности Генерального директора Общества в период с 01.01.2020 по 19.02.2020 являлся Акакиев Борис Викторович (Протоколы Совета директоров АО «В/О «Изотоп» от 31.01.2020 № 01/20).

Краткие биографические сведения о временно исполняющем обязанности Генерального директора Общества Акакиеве Борисе Викторовиче приведены в разделе 6.2. «Совет директоров АО «В/О «Изотоп» настоящего Отчёта.

2. в период с 20.02.2020 по настоящее время - Кушнарев Максим Сергеевич (Решение единственного акционера АО «В/О «Изотоп» от 18.02.2020 1/20).

Краткие биографические сведения о Генеральном директоре Общества Кушнареве Максиме Сергеевиче:

<b>Краткие биографические сведения о Генеральном директоре</b>
<b>Кушнарев Максим Сергеевич</b> родился 21 июля 1979 года в г. Москве.
Окончил Московский государственный инженерно-физический институт (технический университет): в 2000 году присвоена степень «Бакалавр» по направлению «Техническая физика», в 2002 году – степень «Магистр» по тому же направлению.
<b>Сведения о работе (за последние пять лет):</b> С 25.06.2015 по 29.03.2019 г.г. - Заместитель генерального директора по коммерческой деятельности, заместитель генерального директора по коммерции и международной деятельности, заместитель генерального директора по коммерции и технологическому развитию АО «Федеральный центр ядерной и радиационной безопасности»; С 01.04.2019 по 19.02.2020 г.г. - Советник аппарата первого заместителя генерального директора АО «Техснабэкспорт»; С 20.02.2020 по 31.12.2020 г.г. – генеральный директор АО «В/О «Изотоп». Кушнарев Максим Сергеевич доли в уставном капитале Общества и/или обыкновенных акций Общества не имеет, в течение отчетного года сделок по приобретению или отчуждению акций Общества не совершал

## 7. Сведения о вознаграждениях

Общество в своей деятельности придерживается политики, в соответствии с которой исполнение функций членов органов управления (Совете директоров Общества) не являются оплачиваемыми, и не предполагает дополнительных вознаграждений в

любой форме, в том числе в виде премий, комиссионных, вознаграждения, отдельно выплачиваемых за участие в работе соответствующего органа управления.

По указанным причинам Вознаграждение членам Совета директоров за участие в деятельности Общества в 2020 году не выплачивалось.

Заработная плата и иные виды вознаграждения (не связанные с выполнением функций члена Совета директоров Общества) членов Совета директоров АО «В/О «Изотоп», являющихся одновременно работниками Общества, определялись и выплачивались согласно условиям трудового договора, заключенного между каждым из указанных членов Совета директоров и Обществом, а также согласно ключевым показателям эффективности, утвержденным Генеральным директором Общества.

## **8. Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям акционерного общества**

В 2020 году по итогам 2019 финансового года АО «В/О «Изотоп» распределило чистую прибыль на выплату дивидендов в размере 204 762 000 (Двести четыре миллиона семьсот шестьдесят две тысячи) рублей согласно решению Госкорпорации «Росатом» как единственного акционера АО «В/О «Изотоп» (Решение единственного акционера АО «В/О «Изотоп» от 17.07.2020 № 4/20), а также по итогам девяти месяцев 2020 года распределило чистую прибыль на выплату дивидендов в размере 220 000 000 (Двести двадцать миллионов) рублей согласно решению Акционерного общества «Русатом Хэлскеа» как единственного акционера (Решение единственного акционера АО «В/О «Изотоп» от 19.11.2020 № 5/20).

Объявленные дивиденды были выплачены в установленные сроки и в полном объеме.

Решения о распределении прибыли, полученной за 2020 год, на момент утверждения годового отчета не принималось.

## **9. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью общества**

№ п/п	Риски	Мероприятия по управлению рисками
1.	Риск усиления конкуренции на российском и международном рынках, в т.ч. риск выхода на российский рынок зарубежных поставщиков изотопной продукции.	Развитие продуктовых линеек. Разработка комплексных предложений
2.	Высокая волатильность российской национальной валюты.	Использование инструментов хеджирования
3.	Распространение коронавируса, закрытие регионов на карантин	Реализация контрактных механизмов форс-мажора, предусмотренных договорами с контрагентами (приостановление действия договоров, расторжение договоров, отказ от применения финансовых санкций, получение подтверждения Торгово-промышленной палаты РФ). Поиск дополнительных рынков сбыта. Поиск дополнительных логистических решений
4.	Возможное расширение санкций в отношении РФ в целом и в отношении Госкорпорации «Росатом» в частности	Использование альтернативных каналов и способов поставок (например, с привлечением посредников), использование альтернативных видов валюты для расчетов, ужесточение требований к информационной безопасности при документообороте с контрагентами
5.	Возможное расширение/наложение санкций на	Создание механизмов, позволяющих оперативно

	страны-и компании-партнеры	переориентировать и изменить «географию» поставок (региональная диверсификация - установление отношений с контрагентами в других регионах мира либо в новых регионах соответствующих государств)
6.	Информационная безопасность	Установка современных программных решений в области информационной безопасности, ужесточение контроля за соблюдением работниками требований информационной безопасности
7.	Потеря ключевого персонала	Создание и реализация механизмов внутренней мотивации работников (материальной и нематериальной)
8.	Национальные регуляторные риски	Укрепление контроля и дисциплины в тех областях деятельности, которые находятся в зоне постоянного мониторинга контролирующих органов и (или) в отношении которых существует высокий риск проведения внеплановых проверочных мероприятий
9.	Международные регуляторные риски (расширение требований по сертификации продукции, ВОУ-НОУ и др.)	Мониторинг и контроль основных направлений по ужесточению регуляторной базы, в т.ч. путем участия в профильных международных технических мероприятиях и обмен опытом с зарубежными партнерами. Инициирование проектов по освоению новых технологий производства и сертификации продукции в соответствии с изменяющимися требованиями.
10.	Потеря ключевых контрагентов	Оптимизация предложений по цене и ассортименту продукции.
11.	Прекращение/приостановка производства ключевых продуктов	Определение дополнительных производителей (поставщиков) продукции, как в РФ, так и за рубежом, которых можно задействовать в порядке подстраховки, заблаговременное установление отношений с такими производителями (поставщиками)

### **10. Сведения о совершенных обществом в отчетном году сделках, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» крупными сделками**

В отчетном году Общество совершило 3 (три) крупные сделки, которые в силу требований Федерального закона от 26 декабря 1995 года № 208 – ФЗ «Об акционерных обществах» и Устава Общества подлежат одобрению органами управления Общества.

№ п/п	Стороны сделки	Существенные условия сделки	Орган управления, принявший решение об одобрении сделки	Реквизиты решения и сделки
1.	АО «В/О «Изотоп» (Займодавец), АО «РХК» (Заемщик)	<b>Предмет сделки:</b> Займодавец предоставляет денежные средства на условиях займа (далее – «Займ») полностью или частями, общая сумма задолженности по которым (без учета начисленных процентов за пользование займом, неустоек) в каждый момент времени действия Договора не может превышать 1 000 000 000 (Один миллиард) рублей, и на условиях,	Совет директоров	Протокол заседания совета директоров АО «В/О «Изотоп» № 7/20 от 27.05.2020  По результатам согласования был заключен договор займа № 58/13883-Д от 28.05.2020



		<p>предусмотренных Договором, а Заемщик обязуется возвратить полученную денежную сумму и уплатить на нее проценты в сроки и порядке, указанные в Договоре.</p> <p><b>Цена сделки определяется из следующих параметров:</b></p> <p><b>суммы займа:</b> максимальная сумма задолженности в каждый момент времени действия Договора не может превышать 1 000 000 000 (Один миллиард) рублей;</p> <p><b>расчетной суммы процентов по договору займа:</b> исходя из максимальной суммы займа, срока действия договора и % ставки, составит 269 753 424,66 рублей (Двести шестьдесят девять миллионов семьсот пятьдесят три тысячи четыреста двадцать четыре рубля 66 копеек);</p> <p><b>процентная ставка:</b> не более 9,0 % (Девять) процентов годовых от суммы предоставленных денежных средств;</p> <p><b>срок займа</b> – с даты зачисления на счет Заемщика суммы Займа / части Займа по первой заявке Заемщика до 31.05.2023</p>		
2.	<p>Стороны сделки: АО «В/О «Изотоп» (Продавец); Eckert &amp; Ziegler Radiopharma GmbH (Покупатель)</p>	<p><b>Предмет сделки:</b> Поставка Покупателю 66000 мКи Германия-68, Химическая форма: Ge(IV) хлорид в растворе <math>\leq 1,0</math> молярной Hcl, Удельная активность <math>\geq 2500</math> мКи/мг, Радионуклидная чистота <math>\geq 99,8\%</math>, В V-образном флаконе, объём раствора <math>\leq 16</math> мл.;</p> <p><b>Цена сделки:</b> Общая сумма договора составляет 12 696 000 (Двенадцать миллионов шестьсот девяносто шесть тысяч) Евро.</p> <p><b>Порядок оплаты товара:</b> Платёж должен быть направлен Покупателем в Евро на соответствующий счет Продавца в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты поставки товара. Платёж должен быть зачислен на вышеуказанный счёт Продавца не позднее 40 (сорока) календарных дней от даты поставки товара. Все расходы и комиссии банка Покупателя оплачивает Покупатель, все расходы и комиссии других банков оплачивает Продавец. Таким образом, Продавцу причитаются денежные средства, составляющие сумму платежа Покупателя Продавцу за вычетом удержанных банками-посредниками и другими банками банковских расходов, за исключением комиссий банка Покупателя. Обязательство Покупателя по оплате считается выполненным в момент зачисления суммы платежа на вышеуказанный счёт Продавца.</p> <p><b>Срок поставки:</b> с 01 января 2021 г. по 31 декабря 2023 г.</p> <p><b>Срок действия договора:</b> с даты подписания договора до 31 марта 2024 года.</p>	Совет директоров	<p>Протокол заседания совета директоров АО «В/О «Изотоп» № 15/20 от 09.12.2020</p> <p>По результатам согласования был заключен контракт на поставку № 58/14621-Д от 09.12.2020</p>

3.	АО «В/О «Изотоп» (Продавец), Isotopes GmbH. (Покупатель).	<p><b>Предмет сделки:</b> поставка Покупателю 1 200 000 граммов германия, обогащенного по стабильному изотопу Ge-72, в виде тетрафторида (72GeF4).</p> <p><b>Цена сделки:</b> Общая сумма договора составляет 23 000 000 (двадцать три миллиона) долларов США.</p> <p><b>Порядок оплаты товара:</b> платёж должен быть направлен Покупателем в долларах США или в Евро на соответствующий счет Продавца в течение 60 (шестидесяти) календарных дней с даты поставки товара или получения счета на оплату (в зависимости от того, какая дата наступит позже). Оплата осуществляется на основании счета Продавца, который должен быть направлен на адрес электронной почты Покупателя. Платёж должен быть зачислен на вышеуказанные счета Продавца не позднее 70 (семидесяти) календарных дней от даты поставки товара. Комиссия банка должна быть полностью оплачена Покупателем. Обязательство Покупателя по оплате считается выполненным в момент зачисления суммы платежа на вышеуказанные счета Продавца. Товар должен быть полностью оплачен Покупателем в течение того же календарного года, когда и поставлен.</p> <p><b>Срок поставки:</b> с 01 января 2021 г. по 31 декабря 2023 г.</p> <p><b>Срок действия договора:</b> с даты подписания договора до 31 декабря 2023 года.</p>	Единственный акционер	<p>Решение Единственного акционера АО «РХК» № 7/20 от 23.12.2020</p> <p>По результатам согласования был заключен контракт № 58/14657-Д от 23.12.2020 на поставку германия, обогащенного по стабильному изотопу Ge-72, в виде тетрафторида (72GeF4)</p>
----	---	---	-----------------------	--

### **11. Сведения о совершенных обществом в отчетном году сделках, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» сделками, в совершении которых имелась заинтересованность**

В отчетном году Общество не совершало сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом от 19.12.1995 № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» сделками, в совершении которых имелась заинтересованность.

В соответствии с Уставом Общества, утвержденным решением единственного акционера от 24 июля 2019 г. № 3/19, глава XI Федерального закона от 19.12.1995 № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» не применяется по отношению к Обществу.

### **12. Сведения (отчет) о соблюдении акционерным обществом принципов и рекомендаций Кодекса корпоративного управления, рекомендованного к применению Банком России (далее - Кодекс корпоративного управления)**

Отдельные нормы Кодекса корпоративного управления, рекомендованного письмом банка России от 10.04.2014 № 06-52/2463, применяются Обществом на практике

с учетом закрепленной нормативными правовыми актами Российской Федерации специфики правового положения Госкорпорации «Росатом», обеспечивающей единство управления организациями атомной отрасли, и отражены в ряде локальных нормативных актов Общества.