

ИЗОТОП
Всерегиональное объединение



Joint Stock Company

ISOTOPЕ

УТВЕРЖДЕН

Решением Совета Директоров

от «31» мая 2017 года

О.С. Барабанов

ГОДОВОЙ ОТЧЕТ ЗА 2016 ГОД

**АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
«ВСЕРЕГИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ «ИЗОТОП»**

СОДЕРЖАНИЕ:

Обращение Генерального директора АО «В/О «Изотоп».	4
Пreamble.	6
Раздел I. Общие сведения об АО «В/О «Изотоп».	7
1.1. Информация об АО «В/О «Изотоп».	7
1.2. Сведения об уставном капитале АО «В/О «Изотоп».	11
1.3. Сведения об акционере АО «В/О «Изотоп».	11
1.4. Сведения о реестродержателе акций АО «В/О «Изотоп».	12
1.5. Сведения об аудиторе АО «В/О «Изотоп».	12
1.6. Сведения о дочерних обществах АО «В/О «Изотоп».	12
1.7. Сведения об обособленных подразделениях АО «В/О «Изотоп».	12
1.8. Сведения об основных видах деятельности АО «В/О «Изотоп».	13
Раздел II. Историческая справка АО «В/О «Изотоп».	14
Раздел III. Приоритетные аспекты деятельности и основные направления развития АО «В/О «Изотоп».	16
3.1. Миссия АО «В/О «Изотоп».	16
3.2. Ценности и принципы ведения бизнеса АО «В/О «Изотоп».	16
3.3. Положение АО «В/О «Изотоп» в отрасли.	17
3.4. Основные результаты деятельности АО «В/О «Изотоп».	17
3.5. Перспективы развития АО «В/О «Изотоп».	21
3.6. Основные факторы риска, связанные с деятельностью АО «В/О «Изотоп».	22
Раздел IV. Система управление АО «В/О «Изотоп».	22
4.1. Корпоративное управление и контроль АО «В/О «Изотоп».	22
4.2. Система корпоративного управления АО «В/О «Изотоп».	22
4.2.1. Общее собрание акционеров АО «В/О «Изотоп».	22
4.2.2. Совет директоров АО «В/О «Изотоп».	24
4.2.3. Единоличный исполнительный орган АО «В/О «Изотоп».	29
4.3. Система внутреннего контроля АО «В/О «Изотоп».	30
4.4. Критерии определения и размер вознаграждения, выплаченного или выплачиваемого членам органов управления и ревизионной комиссии АО «В/О «Изотоп» по результатам отчетного года.	31
Раздел V. Сведения о крупных сделках и сделках, в совершении которых имеется заинтересованность.	31
5.1. Перечень совершенных АО «В/О «Изотоп» сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ крупными сделками, а также иных сделок, на совершение которых в соответствии с Уставом Общества распространяется порядок одобрения крупных сделок, с указанием по каждой сделке ее существенных условий и органа управления АО «В/О «Изотоп», принявшего решение о ее одобрении.	31
5.2. Перечень совершенных АО «В/О «Изотоп» сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ сделками, в совершении которых имеется заинтересованность, с указанием по каждой сделке заинтересованного лица,	31

существенных условий и органа управления АО «В/О «Изотоп», принявшего решение о ее одобрении.	
Раздел VI. О выплате дивидендов АО «В/О «Изотоп».	32
6.1. Выплата объявленных (начисленных) дивидендов по акциям АО «В/О «Изотоп».	32
Раздел VII. Финансово-экономические результаты деятельности АО «В/О «Изотоп».	32
7.1. Основные финансовые показатели АО «В/О «Изотоп».	32
7.2. Основные финансовые коэффициенты деятельности АО «В/О «Изотоп».	33
7.3. Баланс АО «В/О «Изотоп».	33
7.4. Отчет о финансовых результатах АО «В/О «Изотоп».	36
7.5. Информация об объеме каждого из использованных АО «В/О «Изотоп» в отчетном году видов энергетических ресурсов (тепловая энергия, электрическая энергия, бензин автомобильный, топливо дизельное и д.р.) в натуральном и денежном выражении.	37
Раздел VIII. Управление персоналом в АО «В/О «Изотоп».	38
8.1. Кадровая политика АО «В/О «Изотоп».	38
8.2. Характеристика персонала АО «В/О «Изотоп».	38
8.3. Численность и структура персонала АО «В/О «Изотоп».	38
8.4. Основные показатели по труду в АО «В/О «Изотоп».	38
8.5. Обучение и повышение квалификации АО «В/О «Изотоп» в 2015 году.	39
8.6. Материальная помощь работникам АО «В/О «Изотоп» в 2015 году и дополнительные гарантии и компенсации.	39
Раздел IX. Безопасность и экология.	40
9.1. Обеспечение ядерной и радиационной безопасности в АО «В/О «Изотоп».	40
9.2. Радиационное воздействие на персонал.	41
9.3. Промышленная безопасность.	41
9.4. Обеспечение безопасных условий труда.	41
9.5. Физическая защита радиационных источников.	42
9.6. Готовность к аварийному реагированию.	43
9.7. Защита персонала, населения и территорий от возможных последствий аварий (чрезвычайных ситуаций).	44
9.8. Охрана окружающей среды.	44

Обращение Генерального директора АО «В/О «Изотоп»

Уважаемые коллеги!

Представляем Вашему вниманию годовой отчет АО «Всерегиональное объединение «Изотоп» за 2016 год.

В 2015 году АО «В/О «Изотоп» был определен интегратором изотопного бизнеса Госкорпорации «Росатом». Основной задачей поставленной перед АО «В/О «Изотоп» является организация процесса эффективного сбыта изотопной продукции производимой организациями Госкорпорации «Росатом».

За прошедший 2016 год, АО «В/О «Изотоп», как интегратору изотопного бизнеса, удалось повысить эффективность кооперации с предприятиями-производителями изотопной продукции Госкорпорации «Росатом», что позволило реализовать задачи, поставленные Госкорпорацией «Росатом» и предусмотренные стратегией развития изотопного бизнеса, а также заметно нарастить продажи ключевых продуктов предприятий изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом».

Так, по результатам года нам удалось приблизить выручку изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом» к отметке в 100 млн. долларов США, а также сформировать портфель заказов более чем в 260 млн долларов США.

Во многом, роста выручки изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом» в целом удалось добиться благодаря развитию поставок ключевых продуктов - Молибдена-99 и Кобальта-60. Так, в 2016 году объем реализации Молибдена-99 по сравнению с 2015 годом вырос на 68%, продажи Кобальта-60 были увеличены на 33%.

Что же касается показателя доходности Общества, то в связи с тем, что АО «В/О «Изотоп» является экспортно-ориентированной компанией, и основная часть выручка является валютной, существенное укрепление рубля в 2016 году неминуемо сказалось на основных финансовых показателях Общества в сторону снижения.

Являясь интегратором изотопного бизнеса и ответственным за разработку стратегий развития производственного потенциала изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом», АО «В/О «Изотоп» в 2016 году начало работы по проектам, направленным на сертификацию производственных мощностей АО «ГНЦ НИААР» в соответствии со стандартом EU GMP.

Кроме того, совместно с АО «Концерн Росэнергоатом» и АО «Наука и инновации» реализуются проекты по развитию наработки Кобальта-60 на мощностях реакторов АЭС.

Успешная реализация указанных проектов позволит укрепить позиции Госкорпорации «Росатом» и АО «В/О «Изотоп» на мировом и российском рынках, а также подтвердить статус Госкорпорации «Росатом» как технологического лидера.

Искренне надеемся, что совместными усилиями нам удастся закрепить намеченную тенденцию на долгие годы и добиться поставленных перед нами амбициозных целей по развитию новых бизнесов Госкорпорации «Росатом».

М.В. Нефедова
Генеральный директор
АО «В/О «Изотоп»

Преамбула
(об ограничении ответственности
за опубликование прогнозных данных).

Настоящий отчет составлен по итогам деятельности Акционерного общества «Всерегиональное объединение «Изотоп» в 2016 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.

РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ АО «В/О «ИЗОТОП».

1.1. Информация об АО «В/О «Изотоп».

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

Полное наименование на английском языке: Joint Stock Company «Isotope».

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

Сокращенное наименование на английском языке: JSC «Isotope».

В связи с внесением изменений в Гражданский Кодекс Российской Федерации Федеральным законом от 05.05.2014 № 99-ФЗ и решением внеочередного общего собрания акционеров Открытого акционерного общества «Всерегиональное объединение «Изотоп» №1/17 от 25.01.2017 наименование Открытого акционерного общества «Всерегиональное объединение «Изотоп» (сокращенное наименование - ОАО «В/О «Изотоп») изменено на Акционерное общество «Всерегиональное объединение «Изотоп» (сокращенное наименование - АО «В/О «Изотоп»).

Сведения о государственной регистрации: Свидетельство о государственной регистрации юридического лица серия 77 № 0095770804 от 11.01.2008 г., выдано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве,

Основной государственный регистрационный номер: 1087746009130.

Юридический и почтовый адрес: 119435, г. Москва, ул. Погодинская, д. 22.

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

Факс: +7(499) 245-24-92.

Официальный сайт: www.isotop.ru

E-mail: isotop@isotop.ru

Лицензии на виды деятельности в области использования атомной энергии, выданные Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральной службой по техническому и экспортному контролю, Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, управлением ФСБ России по г. Москве и Московской области:

№ п/п	Вид деятельности	Номер лицензии	Кем выдана лицензия	Дата выдачи	Срок действия
1.	Экспорт гелия-3 или гелия, обогащенного изотопом гелий-3; смеси, содержащие гелий-3; гелий-3 и смеси, содержащие гелий-3, в составе продуктов или устройств	Л6432452030926	Федеральная служба по техническому и экспортному контролю (далее – ФСТЭК России)	18.06.2012	06.03.2017
2.	Экспорт америция-241, америция-241 в составе устройств	Л6432452030927	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017

3.	Экспорт радиоактивных изотопов химических элементов согласно приложению № 1 к лицензии на одном листе	Л6432452030928	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
4.	Экспорт радиоактивных изотопов химических элементов согласно приложению № 1 к лицензии на одном листе в форме сплавов, соединений смесей в составе продуктов и устройств	Л6432452030929	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
5.	Экспорт соединений радиоактивных изотопов химических элементов согласно приложению № 1 к лицензии на одном листе	Л6432452030930	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
6.	Экспорт соединения трития, смесей, содержащих тритий, в которых его доля в общем числе атомов водорода превышает 1 на 1000	Л6432452030931	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
7.	Экспорт трития	Л6432452030932	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
8.	Экспорт трития, в том числе в виде соединений и смесей, содержащийся в продуктах или устройствах, в которых его доля в общем числе атомов водорода превышает 1 на 1000	Л6432452030933	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
9.	Экспорт альфа-излучающих радионуклидов (гадолиний-148, полоний-208, 209, 210, радий-223, актиний-225, торий-228, кюрий-240, 242, 243, 244, эйнштейний-252, 253, 254, 255, фермий-257, менделевий-258)	Л6432452030934	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
10.	Экспорт альфа-излучающих радионуклидов (гадолиний-148, полоний-208, 209, 210, радий-223, актиний-225, торий-228, кюрий-240, 242, 243, 244, эйнштейний-252, 253, 254, 255, фермий-257, менделевий-258) в составе сплавов, соединений и смесей	Л6432452030935	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
11.	Экспорт а-излучающих радионуклидов (гадолиний-148, полоний-208, 209, 210, радий-223, актиний-225, торий-228, кюрий-240, 242, 243, 244, эйнштейний-252, 253, 254, 255, фермий-257, менделевий-258) в форме сплавов, соединений и смесей в составе продуктов или устройств	Л6432452030936	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
12.	Экспорт соединений, содержащих америций-241	Л6432452030937	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
13.	Экспорт калифорния-252, калифорния-252 в составе материалов или устройств	Л6432452030938	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
14.	Экспорт плутония в виде сплава, дисперсии, смеси, химического соединений с обогащением изотопом плутония-238 более 80 процентов, а также источников ионизирующего излучения на его основе	Л6432452030939	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
15.	Экспорт радия-226, сплавов радия-226, соединений радия-226, смесей, содержащих радий-226, в том числе содержащихся в составе изделий,	Л6432452030940	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017

	продуктов и устройств				
16.	Экспорт америция-243, америция-243 в составе материалов и устройств	Л6432452030941	ФСТЭК	18.06.2012	06.03.2017
17.	Размещение, техническое обслуживание и хранение источников ионизирующего излучения для медицинских и промышленных целей, изготовление и эксплуатация средств радиационной защиты источников ионизирующего излучения.	77.99.15.002.Л.000 074.05.11	Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека	20.05.2011	20.05.2016
18.	Обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании	ЦО-06-501-7257	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (далее – Ростехнадзор)	31.05.2013	31.05.2018
19.	Обращение с ядерными материалами при их транспортировании	ГН-05-401-3313	Ростехнадзор	26.12.2016	26.12.2019
20.	Проектирование комплексов, в которых содержатся радиоактивные вещества, в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующей организации	ЦО-11-205-6043	Ростехнадзор	25.05.2011	31.05.2016
21.	Сооружение комплексов, в которых содержатся радиоактивные вещества, в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующей организации	ЦО-02-205-6062	Ростехнадзор	31.05.2011	30.06.2016
22.	Конструирование комплексов, в которых содержатся радиоактивные вещества, в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующей организации	ЦО-11-205-6042	Ростехнадзор	25.05.2011	31.05.2016
23.	Эксплуатация стационарных объектов и сооружений, предназначенных для хранения радиоактивных веществ	ЦО-03-302-7250	Ростехнадзор	28.05.2013	28.05.2018
24.	Эксплуатация радиационных источников (установки, в которых содержатся радиоактивные вещества)	ЦО-03-206-7268	Ростехнадзор	03.06.2013	03.06.2018
25.	Проектирование комплексов, в которых содержатся радиоактивные вещества, в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующей организации	ЦО-10-205-6043	Ростехнадзор	25.05.2011	31.05.2016
26.	Фармацевтическая деятельность	ФС-99-02-003270	Ростехнадзор	26.08.2013	Без срока
27.	Осуществление работ, связанных с использованием сведений,	ГТ № 0070986	Управление ФСБ России по г.	06.12.2013	06.12.2018

	составляющих государственную тайну	Рег. номер 12439	Москве и Московской области		
28.	Осуществление мероприятий и (или) услуг в области защиты государственной тайны	ГТ № 0071287	Управление ФСБ России по г. Москве и Московской области	13.03.2014	06.12.2018
		Рег. номер 24578			
29.	Обращение с радиоактивными отходами при их хранении, переработке и транспортировании	ЦО-07-602-6697	Ростехнадзор	20.07.2012	20.07.2017
30.	На проведение экспертизы безопасности (экспертизы обоснования безопасности) объектов использования атомной энергии и видов деятельности в области использования атомной энергии	ГН-13-205-2844	Ростехнадзор	20.01.2014	20.01.2019
31.	Транспортировка, включая транзитную, ядерных материалов, радиоактивных веществ, радиоизотопных источников ионизирующего излучения, радиоактивных отходов в пределах территории Республики Казахстан	14003574	Государственное учреждение "Комитет по атомной энергии". Министерство индустрии и новых технологий Республики Казахстан	18.03.2014	Без срока
32.	РЕШЕНИЕ о международной автодорожной перевозки радиоактивных веществ, которая проходит по территории Чешской Республики	SÚJB/POD/3546/2 015	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ЯДЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ Чешской Республики	10.03.2015	31.12.2020

1.2. Сведения об уставном капитале АО «В/О «Изотоп».

По состоянию на 31.12.2016 г. 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. Уставный капитал Общества разделен на 484 483 858 штук обыкновенных именных акций номинальной стоимостью 1 (Один) рубль каждая.

Все акции Общества являются именными и выпущены в бездокументарной форме. Привилегированных акций Общество не имеет.

1.3. Сведения об акционере АО «В/О «Изотоп».

По состоянию на 31.12.2016г. в реестре акционеров Общества зарегистрировано одно лицо: Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом».

Место нахождения: 119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24.

Статус, в котором выступает зарегистрированное лицо: акционер.

Доля данного лица в уставном капитале Общества: 100%.

Доля голосующих акций, принадлежащих данному лицу: 100%.

1.4. Сведения о реестродержателе акций АО «В/О «Изотоп».

Ведение реестра владельцев именных ценных бумаг Общества осуществляется акционерное общество «Регистратор Р.О.С.Т.»:

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

Место нахождения: 107996, г. Москва, ул. Стромынка, д. 18, корп. 13

ИНН: 7726030449

ОГРН: 1027739216757

Лицензия: 045-13976-00001

Дата выдачи: 03.12.2002 г.

Дата окончания действия: Бессрочная

Наименование органа, выдавшего лицензию: ФКЦБ (ФСФР) России

Дата, с которой регистратор осуществляет ведение реестра владельцев ценных бумаг Общества: 28.10.2013 г.

1.5. Сведения об аудиторе АО «В/О «Изотоп».

В соответствии с правовыми актами Российской Федерации для осуществления проверки финансово-хозяйственной деятельности Обществом привлекается независимая аудиторская организация (аудитор). Аудитором Общества на 2016 год решением единственного акционера от 23.09.2016 г. №2/16 утверждено Общество с ограниченной ответственностью «Нексиа Пачоли» (ООО «Нексиа Пачоли», ОГРН 1027739428716 ИНН 7729142599).

Место нахождения: Россия, 119180, г. Москва, ул. М. Полянка, д. 2.

1.6. Сведения о дочерних обществах АО «В/О «Изотоп».

По состоянию на 31.12.2016 г. дочерними обществами АО «В/О «Изотоп» являются:

№	Наименование российских ДО АО «В/О «Изотоп»	Доля владения (%)
1.	ОАО «Изотоп», г. Екатеринбург	100
№	Наименование зарубежных ДО АО «В/О «Изотоп»	Доля владения (%)
1.	RAIMS Limited, Великобритания	100

1.7. Сведения об обособленных подразделениях АО «В/О «Изотоп».

В своем составе Общество имеет обособленные подразделения без прав юридического лица:

- 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;

Общество филиалов не имеет.

1.8. Сведения об основных видах деятельности АО «В/О «Изотоп».

Общество осуществляет следующие виды деятельности:

1.8.1. Организация поставок потребителям на российском и международном рынках изотопной продукции, приборов и оборудования, в т.ч.:

- Радиоизотопной продукции медицинского назначения (генераторы короткоживущих изотопов, РФП для диагностики и терапии, диагностические и РИА-наборы, меченные соединения и др.).

- Радиоизотопной продукции промышленного и научного назначения (источники ионизирующего излучения для облучательных установок, проведения гамма-радиографии, исследований, измерений и контроля и др.).

- Стабильных изотопов для использования в различных отраслях промышленности, науки и медицины.

- Приборов и оборудования (гамма-дефектоскопы и запчасти к ним, дозиметрическое оборудование, вытяжные шкафы, защитные боксы и сейфы, лабораторная мебель, спецодежда, транспортные контейнеры, дезактивирующие средства и др.).

1.8.2. Организация и выполнение радиационно-опасных и аварийных работ по перезарядке, разрядке и демонтажу гамма-облучательных установок (ГОУ), радиоизотопных термоэлектрических генераторов (РИТЭГ), аппаратов и приборов, содержащих источники ионизирующего излучения (ИИИ); работ по локализации аварийных ИИИ, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций на радиационно-опасных объектах.

1.8.3. Оказание комплекса услуг по транспортной и складской логистике, таможенному оформлению и сопровождению радиоактивных материалов, радиофармацевтических препаратов и субстанций, а также широкого спектра приборов и оборудования.

1.8.4. Подготовка экспертных заключений и оказание услуг эксплуатирующим организациям по продлению назначенного срока эксплуатации изделий радиационной техники и оформление сертификатов-разрешений на конструкцию и перевозку транспортных упаковочных комплектов с радиоактивными материалами.

1.8.5. Осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, обеспечение их защиты, в соответствии с законодательством Российской Федерации. Осуществление мероприятий и (или)

оказание услуг в области защиты государственной тайны и обеспечения режима секретности.

1.8.6. Выполнение комплекса мероприятий по обеспечению физической защиты пункта хранения радиоактивных материалов, защиты радиоактивных материалов и объектов их содержащих, в соответствии с законодательством Российской Федерации. Организация и выполнение работ по модернизации физической защиты радиационно-опасных объектов.

1.8.7. Осуществление иных, не запрещенных законодательством Российской Федерации видов деятельности, связанных с достижением предусмотренных Уставом Общества целей. Отдельными видами деятельности, перечень которых определяется Федеральными законами Российской Федерации, Общество может заниматься на основании специального разрешения (лицензии).

РАЗДЕЛ II. ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА АО «В/О «ИЗОТОП».

1958 год

Создание «Всесоюзной конторы «Изотоп» в составе Треста «Союзреактив» Государственного Комитета Совета Министров СССР по химии, согласно совместному Постановлению ЦК КПСС и Совета Министров СССР от 22.08.1958г. №962-447.

1961 год

Реорганизация «Всесоюзной конторы «Изотоп» во «Всесоюзное объединение «Изотоп», которое передано Государственному комитету Совета Министров СССР по использованию атомной энергии.

В состав «Всесоюзного объединения «Изотоп» входят семь отделений: в Москве, Ленинграде, Киеве, Минске, Свердловске, Ташкенте, Хабаровске, что позволяло достаточно объективно и эффективно изучать и обеспечивать потребности народного хозяйства в изделиях атомной науки и техники.

1973 год

Появление обособленного структурного подразделения База ОАО «В/О «Изотоп», расположенной на территории г. Старая Купавна Ногинского района Московской области.

2001 год

Образование Федерального Государственного Унитарного Предприятия «Всерегиональное объединение «Изотоп», входящего в структуру Министерства Российской Федерации по атомной энергии.

2008 год

Федеральное государственное унитарное предприятие «Всерегиональное объединение «Изотоп» преобразовано в Открытое акционерное общество «Всерегиональное объединение «Изотоп».

ОАО «В/О «Изотоп» является членом Ядерного общества России, Общества Ядерной медицины России, членом Московской Торгово-промышленной палаты, состоит в «Союзе промышленников и предпринимателей атомной отрасли».

2009 год

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от «02» ноября 2009 года ФСТЭК России выдал ОАО «В/О «Изотоп» генеральные лицензии на вывоз в иностранные государства радиоактивных изотопов и содержащих их устройств. ОАО «В/О «Изотоп» сотрудничает с Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ) и Министерством энергетики США по вопросам уменьшению радиологической угрозы в странах бывшего СССР, Восточной Европы, Азии и Африки, в т.ч. по обследованию радиоизотопных приборов, промышленных гамма-установок и гамма-терапевтических аппаратов, выводу их из эксплуатации или их перезарядке, и передачи ИИИ на захоронение.

ОАО «В/О «Изотоп» назначен генеральным подрядчиком (Главным исполнителем) работ по разборке и транспортировке радиоизотопных термоэлектрических генераторов (РИТЭГ), в рамках которых осуществляет:

- организацию, и выполнение работ по разборке РИТЭГ силами российских специализированных предприятий, с учетом требований радиационной безопасности;

- организацию и выполнение работ по доставке РИТЭГ к местам их разборки и доставку радиоизотопных источников тепла (РИТ) к местам их долговременного хранения, утилизации.

2010 год

Начата реализация проекта по созданию на базе ОАО «ГНЦ НИИАР» в городе Димитровграде промышленного производства важнейшего для ядерной медицины радиоизотопа Молибдена-99 (Mo-99). Проект «Создание комплекса по производству радионуклида молибден-99» (один из пяти приоритетных проектов, утвержденных Президентом Российской Федерации в качестве инновационных) реализуется в рамках работы комиссии при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России. ОАО «В/О «Изотоп» является оператором этого проекта.

2011 год

В 2011 году ОАО «В/О «Изотоп» продолжил реализацию проекта Комиссии при Президенте Российской Федерации по модернизации и технологическому развитию экономики России «Создание комплекса по производству радионуклида молибден-99». На установке первой очереди произведено восемь тестовых партий радионуклида Mo-99.

В декабре 2011 года начат монтаж установки второй очереди по производству радионуклида молибден-99, с более высокой производительностью.

2012 год

Стартовал второй этап реализации Президентского проекта по созданию промышленного производства Мо-99 на базе ОАО «ГНЦ НИИАР» в городе Димитровграде. Используя оборудование поставленное ОАО «В/О «Изотоп», специалисты ОАО «ГНЦ НИИАР» успешно провели пусконаладочные работы второй очереди производства.

2013 год

Сформирована долгосрочная стратегия развития компании на российском и международном рынке изотопной продукции на 2013-2014 г.г. Заключены контракты на поставку всего объема Мо-99, производимого предприятиями Госкорпорации «Росатом». Осуществлен переход к реализации готового продукта – меченых соединений на основе Углерода-14 (C-14). Заявлено о выходе на мировой рынок источников ионизирующего излучения (ИИИ) на основе Кобальта-60 (Со-60) российского дизайна. Компания отметила 55-летний юбилей со дня основания.

2014 год

Заключены первые контракты на поставку ИИИ на основе Со-60 российского дизайна конечными потребителям – крупными центрами облучения в различных странах мира. В рамках межправительственного соглашения достигнуты договоренности о начале поставок Мо-99 в Бразилию.

2015 год

Общество определено в качестве уполномоченной организации в области оборота и продвижения на зарубежном рынке изотопной продукции, производимой акционерными обществами Госкорпорации «Росатом». Разработана и утверждена стратегия развития изотопного бизнеса Госкорпорации «Росатом».

2016 год

АО «В/О «Изотоп», как интегратор изотопного комплекса Госкорпорации «Росатом», выступило инициатором ряда проектов, направленных на развитие производственного потенциала Госкорпорации «Росатом». В частности, при поддержке Общества, инициированы проекты по организации наработки Со-60 на реакторах РБМК и БН, а также Ir-192 и I-125 на реакторе ИВВ (АО «ИРМ») и др.

Инициированы работы по проекту «Организация производства Мо-99 НИИАР в соответствии с требованиями GMP», успешная реализация которого позволит поставлять Мо-99 в страны Европы.

РАЗДЕЛ III. ПРИОРИТЕТНЫЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ АО «В/О «ИЗОТОП».

3.1. Миссия АО «В/О «Изотоп».

Наша миссия:

➤ Обеспечение безопасных поставок качественной изотопной продукции потребителям в различных отраслях промышленности, медицины, науки.

Наши цели:

➤ Обеспечить лидирующие позиции Госкорпорации «Росатом» на российском и международном рынках изотопной продукции.

➤ Обеспечить технологическое лидерство Госкорпорации «Росатом» в сегментах производства сырьевой и готовой изотопной продукции.

3.2. Ценности и принципы ведения бизнеса АО «В/О «Изотоп».

➤ **Эффективность.** Мы всегда находим наилучшие варианты решения задач. Мы эффективны во всем, что мы делаем – при выполнении поставленных целей мы максимально рационально используем ресурсы компании и постоянно совершенствуем рабочие процессы. Нет препятствий, которые могут помешать нам находить самые эффективные решения.

➤ **На шаг впереди.** Мы стремимся быть лидером на глобальных рынках. Мы всегда на шаг впереди в технологиях, знаниях и качествах наших сотрудников. Мы предвидим, что будет завтра, и готовы к этому сегодня. Мы постоянно развиваемся и учимся. Каждый день мы стараемся работать лучше, чем вчера.

➤ **Безопасность.** Безопасность – наивысший приоритет. В нашей работе мы в первую очередь обеспечиваем полную безопасность людей и окружающей среды. В безопасности нет мелочей – мы знаем правила безопасности и выполняем их, пресекая нарушения.

➤ **Ответственность за результат.** Каждый из нас несет личную ответственность за результат своей работы и качество своего труда перед государством, отраслью, коллегами и заказчиками. В работе мы предъявляем к себе самые высокие требования. Оцениваются не затраченные усилия, а достигнутый результат. Успешный результат – основа для наших новых достижений.

➤ **Уважение.** Мы с уважением относимся к нашим заказчикам, партнерам и поставщикам. Мы всегда внимательно слушаем и слышим друг друга вне зависимости от занимаемых должностей и места работы. Мы уважаем историю и традиции отрасли. Достижения прошлого вдохновляют нас на новые победы.

➤ **Единая команда.** Мы все – Росатом. У нас общие цели. Работа в команде единомышленников позволяет достигать уникальных результатов. Вместе мы сильнее и можем добиваться самых высоких целей. Успехи сотрудников – успехи компании.

3.3. Положение АО «В/О «Изотоп» в отрасли.

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

➤ Общество поставляет на российский и международный рынок широкую линейку изотопной продукции, производимую на предприятиях Госкорпорации «Росатом».

3.4. Основные результаты деятельности АО «В/О «Изотоп».

Коммерческая деятельность

Продвижение радиоизотопной продукции медицинского назначения (Mo-99, I-131 и др.) на международном рынке.

➤ В целях расширения географии поставок Mo-99 на международном рынке были инициированы работы по проекту «Организация производства Mo-99 НИИАР в соответствии с требованиями GMP», проведен предаудит производственных мощностей АО «ГНЦ НИИАР» на предмет соответствия стандарту EU GMP. Успешная реализация проекта позволит начать поставки Mo-99 в страны Европы.

Продвижение ИИИ на основе Кобальта-60 российского дизайна на международном рынке.

➤ Совместно с АО «Концерн Росэнергоатом» подготовлен и реализуется проект по развитию производства на реакторах типа РБМК Смоленской и Курской АЭС в дополнении к Ленинградской АЭС.

➤ Совместно с АО «Наука и инновации» подготовлен и реализуется проект «Производство Со-60 с удельной активностью более 300 Ки/гр для ядерной медицины и промышленности».

Продвижение радиоизотопной продукции медицинского назначения в России и СНГ

➤ Обеспечены поставки радиоизотопной продукции медицинского назначения во вновь открывшиеся медицинские учреждения на территории РФ и Армении.

➤ Успешно организованы первые поставки радиоизотопной продукции медицинского назначения в Республику Таджикистан.

Продвижение радиоизотопной продукции промышленного назначения в России и СНГ.

- Работы в соответствии с Гособоронзаказом выполнены в полном объеме и в установленный срок.
- Организован семинар, направленный на продвижение продукции и услуг в области гамма-радиографии ключевым потребителем на российском рынке неразрушающего контроля.

Стабильные изотопы

- Осуществлена первая поставка Mo-100 для международной коллaborации AMoRE в рамках реализации международного проекта по поиску двойного бета-распада.

Производство и сервис

- Произведена модернизация производственных помещений изотопного комплекса База АО «В/О «Изотоп», что позволит повысить уровень безопасности при выполнении радиационно-опасных работ, а также охраны труда и промышленной безопасности при проведении радиационно-опасных работ;

➤ Расширен парк транспортно упаковочных комплектов, что позволит значительно увеличить объем поставляемой изотопной продукции.

- Проведена экспертиза документов, обосновывающих соответствие транспортных упаковочных комплектов, условий перевозок требованиям ядерной и радиационной безопасности, а также международным обязательствам с целью получения сертификата-разрешения, пересмотра сертификата-разрешения и продления назначенного срока эксплуатации для 65 организаций.

➤ Система менеджмента качества Общества доработана в соответствии требованиями новой версии международного стандарта ISO 9001, успешно пройден ресертификационный аудит, получен сертификат соответствия ISO 9001:2015 международного органа по сертификации DQS GmbH.

➤ Успешно проведена уникальная работа по зарядке источника гамма-излучения на основе радионуклида Цезий-137 тип ГИД-Ц-4-1 активностью более 40 Кюри в дозиметрическую поверочную установку УПД-Интер2М Лаборатории Министерства по чрезвычайным ситуациям на территории Республики Узбекистан без использования «горячей камеры».

Логистика

➤ Осуществлены международные перевозки опасных грузов класса 7 (ИИИ на основе Со-60) в Эстонию и Чешскую Республику собственным автоспецтранспортом.

➤ Получено разрешение на доступ к процедуре «МДП» (Международные дорожные перевозки), позволяющей осуществлять международные

автомобильные перевозки с применением гарантного обеспечения Ассоциации международных автомобильных перевозчиков (АСМАП).

Международное взаимодействие Общества в рамках работ по снижению радиологической угрозы осуществлялось с Министерством энергетики США.

Основанием для проведения работ является Соглашение между Правительством Соединенных Штатов Америки и Правительством Российской Федерации о сотрудничестве по Рамочному соглашению о многосторонней ядерно-экологической программе в Российской Федерации от 21 мая 2003 года (далее – «Рамочное соглашение») и Протоколу от 14 июня 2013 года между Правительством Соединенных Штатов Америки и Правительством Российской Федерации к Рамочному соглашению о многосторонней ядерно-экологической программе в Российской Федерации от 21 мая 2003 года (MNEPR 001001).

Работы проводились по трём направлениям:

1. В рамках Соглашений, заключенных с уполномоченной Министерством энергетики США компанией «Ливерморская национальная служба безопасности имени Лоуренса», проводились работы по перевозке, разборке радионуклидных термоэлектрических генераторов (РИТЭГ) и передаче на долговременное хранение извлечённых из них радионуклидных источников тепла (РИТ).

Демонтаж и утилизация РИТЭГ — одно из приоритетных направлений деятельности по снижению потенциальной радиологической угрозы.

В 2016 году проводились работы по двум соглашениям, в рамках которых были выполнены работы по размещению на долговременное хранение на ФГУП «П/О «Маяк» 6 РИТ, имеющих остаточную суммарную активность приблизительно 0,271 МКи.

2. В рамках Генерального соглашения о размещении заказов №34160 (ГСРЗ №34160) с уполномоченной фирмой Министерства энергетики США «Нэшнел Секьюрити Текнолоджис» проводились работы по выгрузке источников из установок, содержащих радиоактивные источники (РИ), на неиспользуемых объектах. После выгрузки проводилась идентификации источников и передача источников на захоронение.

В течение года проводились работы по разрядке мощных гамма-установок и захоронению извлеченных источников на двух объектах. Было извлечено, и передано на захоронение во ФГУП «РАДОН» 869 источника гамма-излучения на основе Со-60 суммарной остаточной активностью около 126 кКи.

Проведен капитальный ремонт двенадцати контейнеров УКТИБ-26-12, принадлежащих АО «В/О «Изотоп».

3. По общему рамочному соглашению №58715 с Мемориальным институтом им. Баттелла (Министерство энергетики США) проводились работы

по дополнительной модернизации физической защиты на 3 объектах и по гарантийному техническому обслуживанию оборудования системы физической защиты на 17 объектах, использующих радиационные источники.

➤ Представители блока ЯРБ приняли участие в ряде международных мероприятий в области ядерной и радиационной безопасности и снижения радиологической угрозы:

- XI Международный ядерный форум «Безопасность ядерных технологий: культура безопасности (г. Санкт-Петербург);
- Отраслевой научно-практический семинар «Радиационная безопасность и охрана окружающей среды в атомной отрасли».

Внутренняя безопасность и защита активов

В третьем квартале 2016 года отделом аналитики и защиты активов разработаны и утверждены новые локальные нормативные акты, регулирующие в Обществе режим коммерческой тайны. Результатом данной работы стало присоединение АО «В/О «Изотоп» к Единой отраслевой политике защиты информации, составляющей коммерческую тайну в Госкорпорации «Росатом» и ее организаций.

В соответствии с нормативными актами Российской Федерации и Госкорпорации «Росатом» по противодействию коррупции в августе 2016 года в Обществе разработан и утвержден План противодействия коррупции на 2016-2017 года.

3.5.Перспективы развития АО «В/О «Изотоп».

➤ Расширение географии поставок и увеличение доли на международном рынке Mo-99 и Co-60.

➤ Сертификация существующих производственных мощностей по выпуску Mo-99 в соответствии с международными стандартами качества.

➤ Расширение поставок радиоизотопной продукции медицинского назначения в страны Грузию, Казахстан и др.

3.6.Основные факторы риска, связанные с деятельностью АО «В/О «Изотоп».

➤ Риск усиления конкуренции на российском и международном рынках, в т.ч. риск выхода на российский рынок зарубежных поставщиков изотопной продукции.

➤ Риск введения международных санкций в отношении российской атомной отрасли – отказ иностранных компаний от поставок российской изотопной продукции.

- Высокая волатильность российской национальной валюты.

РАЗДЕЛ IV. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ АО «В/О «ИЗОТОП».

4.1. Корпоративное управление и контроль АО «В/О «Изотоп».

В отчетный период корпоративные процедуры Обществом осуществлялись в полном соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, учредительных документов Общества.

Отдельные нормы Кодекса корпоративного управления, рекомендованного письмом Банка России от 10 апреля 2014 г. № 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.

4.2. Система корпоративного управления АО «В/О «Изотоп».

В соответствии с Уставом Общества, органами управления Общества являются:

- Общее собрание акционеров (в лице единственного акционера);
- Совет директоров;
- Генеральный директор (единоличный исполнительный орган).

4.2.1. Общее собрание акционеров АО «В/О «Изотоп».

Высшим органом управления Общества является Общее собрание акционеров в лице единственного акционера - Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом». К компетенции единственного акционера отнесено принятие решений по ключевым вопросам деятельности Общества.

В 2016 году было проведено 4 (Четыре) Общих собрания акционеров (Решения единственного акционера):

I. Решение единственного акционера от 30.06.2016г. № 1/16.

Принятые решения:

1. Утвердить годовой отчет ОАО «В/О «Изотоп» за 2015 год.
2. Утвердить годовую бухгалтерскую отчетность ОАО «В/О «Изотоп» по итогам 2015 года.
3. Распределить чистую прибыль по итогам 2015 года в размере 443 347 тыс. (Четыреста сорок три миллиона триста сорок семь тысяч) рублей следующим образом:
 - резервный фонд в соответствии с учредительными документами – 22 167 тыс. руб.;
 - выплата дивидендов по результатам 2015 года – 340 312 тыс. руб.;

- инвестиции – 23 788 тыс. руб.;
- остаток нераспределенной прибыли отчетного периода – 57 080 тыс. руб.;

Установить следующую дату, на которую определяются лица, имеющие право на получение дивидендов по результатам 2015 года:

– пятнадцатый день с даты принятия решения о выплате (объявлении) дивидендов.

Выплату дивидендов предлагается осуществить в безналичном порядке путем перечисления денежных средств на банковский счет акционера в срок не позднее 25 рабочих дней с даты, на которую определяются лица, имеющие право на получение дивидендов по результатам 2015 года.

4. Избрать совет директоров ОАО «В/О «Изотоп» в следующем составе:

- 1) Барабанов Олег Станиславович;
- 2) Акакиев Борис Викторович;
- 3) Вакуленко Алексей Олегович;
- 4) Нефедова Марина Вадимовна;
- 5) Чередниченко Денис Витальевич.

5. Избрать Ревизионную комиссию ОАО «В/О «Изотоп» в следующем составе:

- 1) Ленжен Дмитрий Борисович;
- 2) Белоконева Марина Валерьевна;
- 3) Лемешко Алексей Михайлович.

6. Не утверждать аудитора ОАО «В/О «Изотоп» на 2016 год.

II. Решение единственного акционера от 23.09.2016г. №2/16.

Принятое решение:

Утвердить Общество с ограниченной ответственностью «Нексиа Пачоли» (ООО «Нексиа Пачоли», ИНН 7729142599) аудитором ОАО «В/О «Изотоп» на 2016 год.

III. Решение единственного акционера от 23.12.2016г. №3/16.

Принятое решение:

Утвердить устав Общества в новой редакции.

IV. Решение единственного акционера от 27.12.2016г. №4/16.

Принятое решение:

Одобрить крупную сделку – заключение договора между Открытым акционерным обществом «Всерегиональное объединение «Изотоп» (ОГРН 1087746009130) и Федеральным государственным унитарным предприятием «Производственное объединение «Маяк» (ОГРН 1027401177209) на следующих условиях.

1.1. Стороны: ОАО «В/О «Изотоп» (Покупатель) и ФГУП «ПО «Маяк» (Поставщик).

1.2. Предмет: Поставщик берет на себя обязательства изготовить и отгрузить для Покупателя источники гамма-излучения закрытые с радионуклидом кобальт-60 типа ГИК-А6, а Покупатель берет на себя обязательства выкупить у Поставщика Продукцию, для последующей реализации.

1.3. Год поставки, объем и цена за единицу передаваемой продукции указаны в Приложении №1 к договору поставки, при условии, что поставки продукции осуществляются во второй половине месяца.

1.4. Способ поставки продукции: самовывоз продукции Покупателем со склада Поставщика в г. Озерске.

1.5. Общая стоимость продукции по договору не должна превышать : 1 729 714 800,00 (Один миллиард семьсот двадцать девять миллионов семьсот четырнадцать тысяч восемьсот) рублей 00 копеек, с учетом НДС 18% - 263 854 800,00 (двести шестьдесят три миллиона восемьсот пятьдесят четыре тысячи восемьсот) рублей, 00 копеек.

1.6. Срок действия договора: Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств. Настоящий договор распространяет свое действие на взаимоотношения Сторон возникшие в период с 30 сентября 2016г. Поставки Продукции по настоящему Договору осуществляются до 31.12.2018г., но в любом случае до полного исполнения Сторонами своих обязательств. После подписания Договора все предшествующие 30 сентября 2016г. переговоры и переписка по нему считаются недействительными.

4.2.2. 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 в редакции от 02.02.2010 г. 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 8 (Восемь) заседаний Совета директоров Общества, проведенных в форме заочного голосования. В ходе заседаний Совета директоров были приняты решения по ключевым вопросам деятельности Общества, в том числе:

1. Об утверждении финансово-хозяйственных планов определяющих в том числе, планируемые доходы и расходы ОАО «В/О «Изотоп» на 2016 год.
2. О подготовке предложений об изменениях в устав ОАО «В/О «Изотоп» для рассмотрения единственным акционером.
3. Об утверждении условий договора с АО «Регистратор Р.О.С.Т.».
4. О предварительном утверждении годового отчета ОАО «В/О «Изотоп» за 2015 год.
5. О предварительном утверждении годовой бухгалтерской отчетности ОАО «В/О «Изотоп» по итогам 2015 года, в том числе выплате (объявлению) дивидендов по результатам финансового года.
6. О выдвижении кандидата в аудиторы ОАО «В/О «Изотоп» на 2016 год.
7. Об избрании Председателя Совета директоров ОАО «В/О «Изотоп».
8. Об избрании Секретаря Совета директоров ОАО «В/О «Изотоп».
9. О рекомендациях единственному акционеру ОАО «В/О «Изотоп» по выбору аудитора ОАО «В/О «Изотоп» на 2016 год.
10. Об утверждении организационной структуры ОАО «В/О «Изотоп».
11. О предложениях общему собранию акционеров (единственному акционеру) ОАО «В/О «Изотоп» по вопросу об утверждении Устава Общества в новой редакции.
12. Об определении цены отчуждаемого (приобретаемого) имущества по крупной сделке.
13. О предложениях Общему собранию акционеров Общества по вопросу одобрения крупной сделки.

За отчетный период в Обществе действовал следующий состав Совета директоров:

С 01 января 2016 г. по 30 июня 2016 г. (Решение единственного акционера ОАО «В/О «Изотоп» от 30.06.2016 г. № 1/16):

- Барабанов Олег Станиславович (председатель Совета директоров);
- Акакиев Борис Викторович;
- Вакуленко Алексей Олегович;
- Нефедова Марина Вадимовна;
- Уроженко Василий Викторович.

Краткие биографические сведения о членах Совета директоров

Барабанов Олег Станиславович. Родился 17 декабря 1971 года в городе Москва.

Образование: высшее техническое (горный инженер), высшее экономическое (экономист), кандидат экономических наук.

Сведения о работе (за последние пять лет):

1995-2002 – работа в АО «Мосэнерго»;

2002-2011 – работа в ОАО «Концерн Росэнергоатом»;

2011-2014 – директор Казначейства Госкорпорации «Росатом»;

2014 по настоящее время – Директор по развитию и реструктуризации Госкорпорации «Росатом».

Барабанов Олег Станиславович акциями Общества не владеет.

Акакиев Борис Викторович родился 03 марта 1947 года в г. Москве.

В 1966 году окончил Московский техникум общественного питания Министерства торговли РСФСР по специальности «Холодильно-компрессорные машины и установки».

В 1972 году окончил Всесоюзный заочный политехнический институт по специальности «Электронные приборы».

Имеет свидетельства и разрешения на право ведения работ в области использования атомной энергии.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 30.03.2009 по 24.08.2009 г.г. - Директор ОАО «В/О «Изотоп».

С 24.08.2009 по 13.09.2012 г.г. - Заместитель генерального директора по ЯРБ, охране труда и промышленной безопасности в ОАО «В/О «Изотоп».

С 13.09.2012 по 06.11.2012 г.г. - ВРИО генерального директора ОАО «В/О «Изотоп».

С 06.11.2012 по 28.05.2013 г.г. - Заместитель генерального директора по ЯРБ, охране труда и промышленной безопасности в ОАО «В/О «Изотоп».

С 28.05.2013 по 19.07.2013 г.г. - ВРИО генерального директора ОАО «В/О «Изотоп».

С 19.07.2013 г. по состоянию на 31.12.2016г. – Генеральный директор ОАО «В/О «Изотоп».

Акакиев Борис Викторович акциями Общества не владеет.

Вакуленко Алексей Олегович родился 16 мая 1982 года в г. Москве.

В 2005 году окончил Московский государственный технологический университет «Станкин» по специальности «Экономика и управление на предприятии».

Имеет свидетельство на право ведения работ в области использования атомной энергии.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 2005 года работал на руководящих должностях в различных сферах бизнеса.

С 2012 г. по март 2013 г. - Заместитель генерального директора по коммерческим вопросам ОАО «В/О «Изотоп».

С марта 2013 г. по наст.вр. - Первый заместитель генерального директора по коммерческим вопросам ОАО «В/О «Изотоп».

Вакуленко Алексей Олегович акциями Общества не владеет.

Нефедова Марина Вадимовна родилась 27 июня 1961 года в г. Пермь.

В 1982г окончила Московский институт народного хозяйства им. Плеханова, учетно - экономический факультет.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 2001 по 2012 г.г. – Генеральный директор ЗАО "Интерросимпэкс", (в ноябре 2001 переименовано в ЗАО Норметимпэкс).

С мая 2013 г. по октябрь 2013 – Заместитель генерального директора-руководителя Дирекции по неатомным проектам, энергетике, медицине и ПРТ ЗАО «Русатом Оверсиз» (далее переименовано АО «Русатом Оверсиз»).

С октября 2013 по ноябрь 2016 - Заместитель генерального директора по возобновляемой и тепловой энергетике ЗАО «Русатом Оверсиз» (далее переименовано АО «Русатом Оверсиз»).

С декабря 2015 по состоянию на 31.12.2016 – Советник генерального директора ОАО «В/О «Изотоп» (далее переименовано АО «В/О «Изотоп»).

Нефедова Марина Вадимовна акциями Общества не владеет.

Уроженко Василий Викторович родился 03 марта 1979 года в г. Москве.

В 2002 году окончил Московский государственный инженерный институт по специальности «Автоматизированные системы обработки информации и управления».

В 2006 году окончил Московский банковский институт, кандидат экономических наук.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 2007 по 2008 г.г. – Заместитель генерального директора по проектному и корпоративному управлению ООО «Проектный офис Ипподром», Финансовая Корпорация «Уралсиб».

С 2010 по 2012 г.г. – Генеральный директор ОАО «Управляющая компания «Экономика» - Управление Проектами».

С 2012 г. по наст.вр. – Руководитель направления ЗАО «Русатом Оверсиз» (далее переименовано в АО «Русатом Оверсиз»).

Уроженко Василий Викторович акциями Общества не владеет.

С 30 июня 2016 года по 31 декабря 2016 года (Решение единственного акционера от 30.06.2016 №1/16):

- Барабанов Олег Станиславович (председатель Совета директоров);
- Акакиев Борис Викторович;

- Вакуленко Алексей Олегович;
- Нефедова Марина Вадимовна;
- Чередниченко Денис Витальевич.

Краткие биографические сведения о членах Совета директоров

Барабанов Олег Станиславович. Родился 17 декабря 1971 года в городе Москва.

Образование: высшее техническое (горный инженер), высшее экономическое (экономист), кандидат экономических наук.

Сведения о работе (за последние пять лет):

1995-2002 – работа в АО «Мосэнерго»;

2002-2011 – работа в ОАО «Концерн Росэнергоатом»;

2011-2014 – директор Казначейства Госкорпорации «Росатом»;

2014 по настоящее время – Директор по развитию и реструктуризации Госкорпорации «Росатом».

Барабанов Олег Станиславович акциями Общества не владеет.

Акакиев Борис Викторович родился 03 марта 1947 года в г. Москве.

В 1966 году окончил Московский техникум общественного питания Министерства торговли РСФСР по специальности «Холодильно-компрессорные машины и установки».

В 1972 году окончил Всесоюзный заочный политехнический институт по специальности «Электронные приборы».

Имеет свидетельства и разрешения на право ведения работ в области использования атомной энергии.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 30.03.2009 по 24.08.2009 г.г. - Директор ОАО «В/О «Изотоп».

С 24.08.2009 по 13.09.2012 г.г. - Заместитель генерального директора по ЯРБ, охране труда и промышленной безопасности в ОАО «В/О «Изотоп».

С 13.09.2012 по 06.11.2012 г.г. - ВРИО генерального директора ОАО «В/О «Изотоп».

С 06.11.2012 по 28.05.2013 г.г. - Заместитель генерального директора по ЯРБ, охране труда и промышленной безопасности в ОАО «В/О «Изотоп».

С 28.05.2013 по 19.07.2013 г.г. - ВРИО генерального директора ОАО «В/О «Изотоп».

С 19.07.2013 г. до 31.12.2016 г. – Генеральный директор ОАО «В/О «Изотоп».

Акакиев Борис Викторович акциями Общества не владеет.

Вакуленко Алексей Олегович родился 16 мая 1982 года в г. Москве.

В 2005 году окончил Московский государственный технологический университет «Станкин» по специальности «Экономика и управление на предприятии».

Имеет свидетельство на право ведения работ в области использования атомной энергии.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 2005 года работал на руководящих должностях в различных сферах бизнеса.

С 2012 г. по март 2013 г. - Заместитель генерального директора по коммерческим вопросам ОАО «В/О «Изотоп».

С марта 2013 г. по наст.вр. - Первый заместитель генерального директора по коммерческим вопросам ОАО «В/О «Изотоп».

Вакуленко Алексей Олегович акциями Общества не владеет.

Нефедова Марина Вадимовна родилась 27 июня 1961 года в г. Пермь.

В 1982г окончила Московский институт народного хозяйства им. Плеханова, учетно - экономический факультет.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 2001 по 2012 г.г. – Генеральный директор ЗАО "Интерросимпэкс", (в ноябре 2001 переименовано в ЗАО Норметимпэкс).

С мая 2013 г. по октябрь 2013 – Заместитель генерального директора-руководителя Дирекции по неатомным проектам, энерготрейдингу, медицине и ПРТ ЗАО «Русатом Оверсиз» (далее переименовано АО «Русатом Оверсиз»).

С октября 2013 по наст. вр. - Заместитель генерального директора по возобновляемой и тепловой энергетике ЗАО «Русатом Оверсиз» (далее переименовано АО «Русатом Оверсиз»).

С декабря 2015 по состоянию на 31.12.2016 – Советник генерального директора ОАО «В/О «Изотоп» (далее переименовано АО «В/О «Изотоп»)).

Нефедова Марина Вадимовна акциями Общества не владеет.

Чередниченко Денис Витальевич родился 15 августа 1977 года в г. Бельцы (Молдавская ССР).

В 1999 году окончил Уральскую государственную юридическую академию (г. Екатеринбург) по специальности «Юриспруденция».

В 2000 году окончил Академию народного хозяйства при Правительстве РФ, по программе Правоведение.

В 2000 году окончил The University of Manchester, с присвоением квалификации Master of Laws (Магистр права).

Сведения о работе (за последние пять лет):

01.2007 – 01.2012 – Вице-президент по инвестиционно-корпоративному развитию, ЗАО

«ГЕОТЕК Холдинг», г. Москва

11.2008 – 08.2015 – Директор, Timan-Pechora Gas Holding B.V., г. Амстердам, Нидерланды
10.2008 – 08.2015 – Директор, Synttech Group Cooperatief U.A., г. Амстердам, Нидерланды
01.2012 – 07.2015 – Исполнительный Вице-президент, ЗАО «ГЕОТЕК Холдинг», г. Москва
08.2015 – 02.2016 – Советник президента, ЗАО «ГЕОТЕК Холдинг», г. Москва
03.2016 – наст. вр. – Генеральный директор, ООО «ОИК», г. Москва
09.2016 – наст. вр. – Генеральный директор (по совместительству), ООО «Трекмарк», г. Москва

Чередниченко Денис Витальевич акциями Общества не владеет.

4.2.3. Единоличный исполнительный орган АО «В/О «Изотоп».

Генеральный директор Общества является единоличным исполнительным органом Общества, осуществляющим руководство текущей деятельностью Общества, подотчетен Совету директоров Общества и Общему собранию акционеров Общества (единственному акционеру).

В 2016 году Генеральным директором Общества являлся Акакиев Борис Викторович (Решение единственного акционера ОАО «В/О «Изотоп» от 19.07.2013 г. № 8).

Краткие биографические сведения о Генеральном директоре

Акакиев Борис Викторович родился 03 марта 1947 года в г. Москве.

В 1966 году окончил Московский техникум общественного питания Министерства торговли РСФСР по специальности «Холодильно-компрессорные машины и установки».

В 1972 году окончил Всесоюзный заочный политехнический институт по специальности «Электронные приборы».

Имеет свидетельства и разрешения на право ведения работ в области использования атомной энергии.

Сведения о работе (за последние пять лет):

С 30.03.2009 по 24.08.2009 г.г. - Директор ОАО «В/О «Изотоп».

С 24.08.2009 по 13.09.2012 г.г. - Заместитель генерального директора по ЯРБ, охране труда и промышленной безопасности в ОАО «В/О «Изотоп».

С 13.09.2012 по 06.11.2012 г.г. - ВРИО генерального директора ОАО «В/О «Изотоп».

С 06.11.2012 по 28.05.2013 г.г. - Заместитель генерального директора по ЯРБ, охране труда и промышленной безопасности в ОАО «В/О «Изотоп».

С 28.05.2013 по 19.07.2013 г.г. - ВРИО генерального директора ОАО «В/О «Изотоп».

С 19.07.2013 г. до 31.12.2016 г. – Генеральный директор ОАО «В/О «Изотоп».

Акакиев Борис Викторович акциями Общества не владеет.

4.3. Система внутреннего контроля АО «В/О «Изотоп».

Для осуществления внутреннего контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общества и проведения независимой оценки достоверности финансовых данных, включаемых в годовой отчет Общества и содержащихся в годовой бухгалтерской отчетности, Общим собранием акционеров Общества (единственным акционером) в соответствии с Уставом Общества избирается Ревизионная комиссия в количестве 3 (трех) человек.

Решением единственного акционера Общества от 30.06.2016 г. №1/16 избрана Ревизионная комиссия Общества в следующем составе:

➤ Ленжен Дмитрий Борисович – заместитель начальника управления - начальник отдела развития инфраструктуры реализации проектов Госкорпорации «Росатом»;

➤ Белоконева Марина Валерьевна – заместитель начальника управления - начальник отдела анализа и мониторинга проектов развития Госкорпорации «Росатом»;

➤ Лемешко Алексей Михайлович – руководитель проекта Госкорпорации «Росатом».

В 2016 году Ревизионной комиссией проведена проверка финансово-хозяйственной деятельности Общества за 2015 год. По результатам проверки выдано заключение о достоверности финансовых данных, содержащихся в годовом отчете Общества за 2015 год во всех существенных аспектах, а также о достоверности данных, содержащихся в бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества во всех существенных отношениях. Фактов нарушений установленного нормативными актами Российской Федерации порядка ведения бухгалтерского учета и представления финансовой отчетности, а также правовых актов Российской Федерации при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности, которые могли бы существенно повлиять на достоверность данных отчетности Общества, не обнаружено.

Требований акционера о проведении дополнительных контрольных мероприятий Ревизионной комиссией Общества, в 2016 году, в Общество не поступало.

4.4. Критерии определения и размер вознаграждения, выплаченного или выплачиваемого членам органов управления и ревизионной комиссии АО «В/О «Изотоп» по результатам отчетного года.

Вознаграждения членам Совета директоров и Ревизионной комиссии Общества в 2016 году не выплачивались.

Единоличный исполнительный орган Общества получает вознаграждение в соответствии с заключенным с ним трудовым договором и по решению Совета директоров Общества.

РАЗДЕЛ V. СВЕДЕНИЯ О КРУПНЫХ СДЕЛКАХ И СДЕЛКАХ, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЕТСЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ АО «В/О «ИЗОТОП».

5.1. Перечень совершенных АО «В/О «Изотоп» сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ крупными сделками, а также иных сделок, на совершение которых в соответствии с Уставом АО «В/О «Изотоп» распространяется порядок одобрения крупных сделок.

В 2016 году Общество совершило сделку по покупке источников гамма-излучения закрытых с радионуклидом кобальт-60 тип ГИК-А6, признаваемую в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ крупной.

Принято решение единственного акционера от 27.12.2016г №4/16 о нижеследующем:

1.1. Стороны: ОАО «В/О «Изотоп» (Покупатель) и ФГУП «ПО «Маяк»» (Поставщик).

1.2. Предмет: Поставщик берет на себя обязательства изготовить и отгрузить для Покупателя источники гамма-излучения закрытые с радионуклидом кобальт-60 тип Гик-А6, а покупатель берет на себя обязательства выкупить у Поставщика Продукцию, для последующей реализации.

1.3. Год поставки, объем и цена за единицу передаваемой продукции указаны в Приложение №1 к договору поставки, при условии, что поставки продукции осуществляются во второй половине месяца.

1.4. Способ поставки продукции: самовывоз продукции Покупателем со склада Поставщика в г. Озерске.

1.5. Общая стоимость продукции по договору не должна превышать : 1 729 714 800,00 (Один миллиард семьсот двадцать девять миллионов семьсот четырнадцать тысяч восемьсот) рублей 00 копеек, с учетом НДС 18% - 263 854

800,00 (двести шестьдесят три миллиона восемьсот пятьдесят четыре тысячи восемьсот) рублей, 00 копеек.

1.6. Срок действия договора: Договор вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств. Настоящий договор распространяет свое действие на взаимоотношения Сторон возникшие в период с 30 сентября 2016г. Поставки Продукции по настоящему Договору осуществляются до 31.12.2018 г., но в любом случае до полного исполнения Сторонами своих обязательств. После подписания Договора все предшествующие 30 сентября 2016 г. переговоры и переписка по нему считаются недействительными.

5.2. Перечень совершенных АО «В/О «Изотоп» сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ сделками, в совершении которых имеется заинтересованность.

В 2016 году Общество не совершало сделок, признаваемых в соответствии с п. 2 ст. 81 Федерального закона «Об акционерных обществах» от 26.12.1995 г. № 208-ФЗ сделками, в совершении которых имеется заинтересованность.

РАЗДЕЛ VI. О ВЫПЛАТЕ ДИВИДЕНДОВ АО «В/О «ИЗОТОП».

6.1. Выплата объявленных (начисленных) дивидендов по акциям АО «В/О «Изотоп».

По итогам 2015 финансового года АО «В/О «Изотоп» выплатило дивиденды в размере 340 312 000 (триста сорок миллионов триста двенадцать тысяч) рублей согласно решению Госкорпорации «Росатом» как единственного акционера АО «В/О «Изотоп» (Решение единственного акционера ОАО «В/О «Изотоп» от 30.06.2016 г. № 1/16).

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

**РАЗДЕЛ VII. ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АО «В/О «ИЗОТОП».**

7.1. Основные финансовые показатели АО «В/О «Изотоп».

Динамика основных финансовых показателей деятельности Общества представлена в таблице:

тыс. руб.

№	Показатели	2015 год	2016 год	Результаты роста 2016/2015, %

1	Выручка (без НДС)	1 903 576	1 974 132	103,7%
2	Себестоимость	1 374 231	1 586 655	115,5%
3	Коммерческие расходы	311 874	371 643	119,2%
4	Административные расходы	117 324	123 778	105,5%
5	Прибыль от продаж	100 147	(107 944)	-
6	EBITDA	272 790	78 649	28,8%
7	Амортизация	17 997	10 734	59,6%
8	Чистая прибыль	443 347	68 034	15,3%

АО «В/О «Изотоп», являясь экспортно-ориентированной компанией, основной доход получает в валюте. Существенное укрепление рубля в 2016 году неминуемо сказалось как на основных финансовых показателях Общества, так и на доходах, получаемых в виде дивидендов от зарубежной деятельности.

7.2. Основные финансовые коэффициенты деятельности АО «В/О «Изотоп».

Результаты анализа финансово-экономического состояния представлены в таблице ниже.

№	Показатель	31.12.2015	31.12.2016
1	Коэффициент оборачиваемости оборотных средств	0,86	0,79
2	Коэффициент срочной ликвидности	1,11	0,96
3	Рентабельность по EBITDA, %	14,33	3,98
4	Рентабельность обыкновенного акционерного капитала (ROCE), %	35,16	7,43
5	Соотношение заемного и собственного капитала	1,40	2,00

Коэффициент срочной ликвидности в 2016 году продемонстрировал снижение и составил 0,96.

В 2016 году произошло снижение показателей рентабельности, а также увеличение зависимости Общества от заемных средств

7.3. Баланс АО «В/О «Изотоп».

тыс. руб.

Наименование показателя	Код	На 31 декабря 2016	На 31 декабря 2015	На 31 декабря 2014
АКТИВ				
I. ВНЕОБОРОННЫЕ АКТИВЫ				
Нематериальные активы	1110	852	968	1 084
Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
Материальные поисковые активы	1140	-	-	-

Основные средства	1150	103 972	108 579	124 024
Здания, машины, оборудование и другие основные средства	1151	103 188	107 795	123 946
Незавершенные капитальные вложения в объекты ОС	1152	784	784	78
Авансы выданные поставщикам и подрядчикам по капитальному строительству, поставщикам объектов основных средств	1153	-	-	-
Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
Финансовые вложения	1170	4 579	4 579	4 579
Отложенные налоговые активы	1180	25 212	20 501	23 389
Прочие внеоборотные активы	1190	234 994	235 233	305 480
в том числе:				
Авансы выданные Комитету по реализованной продукции	11901	114 331	-	-
Долгосрочная дебиторская задолженность покупателей прочих МПЗ	11902	117 233	228 007	293 152
Итого по разделу I	1100	369 609	369 860	458 556
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
Запасы	1210	661 413	558 904	348 579
сырье, материалы и другие аналогичные ценности	1211	4 821	4 750	31 702
затраты в незавершенном производстве	1212	69 096	120 543	25 584
готовая продукция и товары для перепродажи	1213	572 453	408 269	291 293
товары отгруженные	1214	15 043	25 342	-
прочие запасы и затраты	1219	-	-	-
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	88 936	96 961	65 250
Дебиторская задолженность	1230	1 509 782	1 631 034	1 206 484
расчеты с покупателями и заказчиками	1231	469 551	610 795	424 449
авансы выданные	1232	51 441	90 542	79 964
прочие дебиторы	1233	988 790	929 697	702 071
в том числе:				
Задолженность прочих дебиторов (в валюте)	12331	456 273	458 273	339 780
Целевое финансирование к получению (в валюте)	12332	144 833	274 880	300 282
Авансы выданные Комитету по реализованной продукции(в валюте)	12333	163 471	97 235	3 333
Расчеты по налогам и сборам	12334	174 838	55 395	32 419

Денежные средства, переданные в качестве обеспечения исполнения обязательств	12335	31 316	27 314	13 247
не предъявленная к оплате начисленная выручка	1234	-	-	-
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	11 000	160 200	54 000
Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	172 678	103 816	163 070
Прочие оборотные активы	1260	13 850	12 224	4 391
Итого по разделу II	1200	2 457 659	2 563 139	1 841 774
БАЛАНС	1600	2 827 268	2 932 999	2 300 330
ПАССИВ				
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ				
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	484 484	484 484	484 484
Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	-	-	-
Полученный от акционеров (участников) взнос в уставный капитал до регистрации изменений в учредительные документы	1330	-	-	-
Переоценка внеоборотных активов	1340	-	-	-
Добавочный капитал (без переоценки)	1350	-	-	-
Резервный капитал	1360	43 652	21 531	10 329
резервные фонды, образованные в соответствии с законодательством	1361	804	850	-
резервы, образованные в соответствии с учредительными документами	1362	42 848	20 681	10 329
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	415 463	713 637	384 158
Итого по разделу III	1300	943 599	1 219 652	878 971
IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
Заемные средства	1410	-	-	-
Отложенные налоговые обязательства	1420	-	-	-
Оценочные обязательства	1430	-	-	-
Прочие обязательства	1450	120 047	-	533
в том числе:				
авансы полученные	1451	5 716	-	-
поставщики и подрядчики	1452			533
авансы полученные от прочих дебиторов в рамках договоров комиссии	1453	114 331	-	-
Итого по разделу IV	1400	120 047	-	533
V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
Заемные средства	1510	154 088	-	-
Кредиторская задолженность	1520	1 417 487	1 393 953	1 050 745
поставщики и подрядчики	1521	420 293	584 185	382 844

авансы полученные	1522	157 959	48 459	135 550
задолженность перед персоналом организации	1523	143	121	391
задолженность перед государственными внебюджетными фондами	1524	78	097	3 2 611
задолженность по налогам и сборам	1525	38 480	40 878	28 874
прочие кредиторы	1526	800 534	717 213	500 475
в том числе:				
Авансы полученные от прочих дебиторов (в валюте)	15261	187 181	105 138	63 880
Задолженность перед Комитентом за реализованную продукцию Комитента (в валюте)	15262	557 141	506 387	348 119
Целевое финансирование к получению (в валюте)	15263	23 447	66 449	83 027
Доходы будущих периодов	1530	14 298	19 227	29 577
Оценочные обязательства	1540	77 336	76 014	69 579
Целевое финансирование	1546	100 413	224 153	270 925
Задолженность перед заказчиками	1547	-	-	-
Прочие обязательства	1550	-	-	-
Итого по разделу V	1500	1 763 622	1 713 347	1 420 826
БАЛАНС	1700	2 827 268	2 932 999	2 300 330

По данным бухгалтерской отчетности:

По состоянию на 31.12.2016 года краткосрочная дебиторская задолженность Общества составляет 1 509 782 тыс. руб., а именно по расчетам с покупателями и заказчиками в сумме 469 551 тыс. руб., авансам, выданным в сумме 51 441 тыс. руб., прочим дебиторам в сумме 988 790 тыс. руб., является текущей, не просрочена и ликвидная.

Краткосрочная кредиторская задолженность на конец отчетного года составила 1 417 487 тыс. рублей, из нее кредиторская задолженность по поставщикам, подрядчикам и прочим кредитам 1 220 827 тыс. рублей.

Задолженность перед персоналом, по налогам и сборам, государственными внебюджетными фондами имеет текущий характер. Общество регулярно производит сверку расчетов с организациями – контрагентами.

7.4. Отчет о финансовых результатах АО «В/О «Изотоп».

тыс. руб.

Наименование показателя	Код	За январь – декабрь 2016г.	За январь – декабрь 2015г.
Выручка	2110	1 974 132	1 903 576

в том числе:			
Изотопы (кроме медицинских)	21101	1 748 746	1 653 085
Услуги по оптовой и розничной торговле	21102	150 963	131 464
Себестоимость продаж	2120	(1 586 655)	(1 374 231)
в том числе:			
Изотопы (кроме медицинских)	21201	(1 379 544)	(1 269 831)
Услуги реабилитации радиационно-загрязненных территорий и объектов	21202	(191 785)	(65 375)
Валовая прибыль (убыток)	2100	387 477	529 345
Коммерческие расходы	2210	(371 643)	(311 874)
Управленческие расходы	2220	(123 778)	(117 324)
Прибыль (убыток) от продаж	2200	(107 944)	100 147
Доходы от участия в других организациях	2310	84 475	151 507
Проценты к получению	2320	5 890	7 273
Проценты к уплате	2330	(22 015)	(613)
Прочие доходы	2340	236 942	305 741
в том числе:			
Доход в виде использованного не по назначению имущества, полученного в рамках целевых поступлений, целевого финансирования	23401	25 793	103 704
Доходы, связанные с имуществом, полученным в рамках международной безвозмездной материально-технической помощи	23402	191 785	65 375
Прочие расходы	2350	(129 195)	(20 158)
в том числе:			
Расходы в виде курсовых разниц по обязательствам и активам, выраженным в иностранной валюте	23501	87 264	-
Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	68 153	543 897
Текущий налог на прибыль	2410	(15 092)	(79 382)
в т.ч. постоянные налоговые обязательства (активы)	2421	(13 598)	(3 515)
Изменение отложенных налоговых обязательств	2430	1 066	(2 075)
Изменение отложенных налоговых активов	2450	3 645	(813)
Прочее	2460	10 262	(18 280)
Перераспределение налога на прибыль внутри консолидированной группы налогоплательщиков	2465	-	-
Чистая прибыль (убыток)	2400	68 034	443 347

7.5. Информация об объеме каждого из использованных АО «В/О «Изотоп» в отчетном году видов энергетических ресурсов (тепловая энергия, электрическая энергия, бензин автомобильный, топливо дизельное и д.р.) в натуральном и денежном выражении.

тыс. руб.

Энергетические ресурсы	Кол-во	Сумма
Тепловая энергия	189,09 Гкал	368,16
Электроэнергия	713935,00 Квт.ч.	3 482,63

Энергетические ресурсы	Кол-во	Сумма
Вода	992,6 м ³	57,23
Стоки	4 930,00 м ³	129,38
ИТОГО		4 037,40

Расход ГСМ за 2016 год по бухгалтерскому учету.

тыс. руб.

Вид ГСМ	Кол-во (л)	Сумма, тыс.руб.
АИ - 92	38 261	1 118
АИ - 95	1 814	60
ДТ	238 610	7 866
ИТОГО	278 685	9 107

РАЗДЕЛ VIII. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ В АО «В/О «ИЗОТОП».

8.1. Кадровая политика АО «В/О «Изотоп».

Основным стратегическим ресурсом и главной ценностью Общества является высококвалифицированный персонал, эффективная работа которого позволяет Обществу на протяжении многих лет успешно решать поставленные задачи.

Приоритетными направлениями Общества в работе с персоналом являются:

- обеспечение Общества высококвалифицированным персоналом;
- организация обучения, профессиональной подготовки и переподготовки, повышения квалификации персонала;
- организация и проведение процесса Управление эффективностью деятельности персонала;
- управление и совершенствование систем материальной и нематериальной мотивации работников;
- формирование системы развития кадрового резерва Общества;
- управление карьерой, удержание и развитие ключевых работников Общества.
- формирование организационной структуры и штатного расписания Общества;
- планирование численности и фонда оплаты труда персонала Общества

8.2. Характеристика персонала АО «В/О «Изотоп».

Персонал Общества – это специалисты, обладающие обширными знаниями в области внешнеторговой деятельности, финанс, российского и международного права, логистики и правил перевозок радиоактивных материалов, ядерной и радиационной безопасности при обращении с

радиационными источниками и изделиями на их основе и иных областях, необходимых для успешной деятельности Общества.

8.3. Численность и структура персонала АО «В/О «Изотоп».

На 31.12.2016 г. списочная численность Общества составила 202 человека, в том числе, руководителей – 33 человека, специалистов и служащих – 145 человек, рабочих – 24 человека. Средний возраст работников – 41 год, в т.ч. средний возраст руководителей высшего звена – 45 лет.

8.4. Основные показатели по труду в АО «В/О «Изотоп».

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Значение показателя в 2016 году
1.	Уровень текучести кадров	%	14
2.	Доля работников с высшим образованием	%	79
3.	Средний возраст работников	лет	41
4.	Средний возраст руководителей высшего звена	лет	45
5.	Списочная численность специалистов моложе 35 лет	%	51

8.5. Обучение и повышение квалификации в АО «В/О «Изотоп» в 2016 году.

№ п/п	Наименование центров обучения	Количество сотрудников прошедших обучение
1.	НОУ ДПО «ЦИПК Росатома»	10
2	АНО ДПО «АСМАП»	1
3	Корпоративная Академия Росатома	7
4	НУДПО «Техническая школа»	27
5	АНО ДПО "ЭГО Транслейтинг Университет"	2
6	АНО ДПО Институт госзакупок	1
7	ГБУ Университет Дубна	1
8	ЗАО Интер Карго Экспедиция	1
9	МТПП	2
10	НОУ ДПО Консалтинговый центр	3
11	НОУ ДПО УЦПР	4
12	ООО "Ценный опыт"	5
13	ФГУП Рособоронстандарт	1
14	ОЧУ «Эйч-Эс-Эй»	1
	ИТОГО	66

На обучение затрачено 1 514 тыс. руб.

8.6. Материальная помощь работникам АО «В/О «Изотоп» в 2016 году и дополнительные гарантии и компенсации.

тыс. руб.

№ п/п	Виды начислений	Итого за год
1.	Материальная помощь при рождении/усыновлении ребенка	800
3.	Материальная помощь работнику в связи со смертью близких родственников	270
4	Материальная помощь в случае тяжелого заболевания родственника работника	61,480
5.	Доплата до оклада и ИСН к пособиям по обязательному страхованию на случай временной нетрудоспособности (стационар)	186,859
6.	Дополнительные виды материальной помощи в соответствии с ЛНА Предприятий	307,400
7.	Добровольное медицинское страхование	3261,003
	Итого	4 886,742

РАЗДЕЛ IX. БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭКОЛОГИЯ.

9.1. Обеспечение ядерной и радиационной безопасности

Общество не имеет в своем составе ядерно-опасных объектов. Радиационная безопасность обеспечивается выполнением требований действующих нормативных актов и комплексом мероприятий, направленных на выполнение условий действия 5-и имеющихся лицензий Ростехнадзора в области использования атомной энергии:

- на эксплуатацию стационарных объектов и сооружений, предназначенных для хранения радиоактивных веществ;
- на эксплуатацию радиационных источников (установок в которых содержатся радиоактивные вещества);
- на обращение с радиоактивными веществами при их транспортировании;
- на обращение с ядерными материалами при их транспортировании;
- на обращение с радиоактивными отходами при их хранении, переработке и транспортировании.

В соответствии с основополагающими концепциями Госкорпорации «Росатом» безопасность работы объектов использования атомной энергии является главным приоритетом для Общества. Реализация задач в этой области обеспечивает защиту персонала, населения и окружающей среды, сводит к минимуму риск радиационного облучения персонала, предотвращает возможность инцидентов и аварий.

Руководством Общества обеспечено устойчивое и безопасное функционирование предприятия.

В 2016 году в Обществе не произошло событий, которые квалифицируются по шкале INES как аварии или инциденты. Радиационных аварий, аварийных ситуаций и превышения доз облучения персонала не допущено.

Застрахована гражданско-правовая ответственность перед третьими лицами за возможный радиационный ущерб при ведении деятельности, связанной с обращением с радиоизотопной продукцией, в том числе при транспортировании специальным автомобильным транспортом Общества.

По заключению Межрегионального управления №1 Федерального медико-биологического агентства России, информация, содержащаяся в радиационно-гигиеническом паспорте организации, достоверна и радиационная обстановка на объектах АО «В/О «Изотоп» в 2016 году признана удовлетворительной.

9.2 Радиационное воздействие на персонал.

Специфическим производственным фактором для сотрудников Общества является ионизирующая радиация. Критерии радиационной безопасности персонала зафиксированы в действующих «Нормах радиационной безопасности» (НРБ-99/2009), «Основных санитарных правилах обеспечения радиационной безопасности» (ОСПОРБ-99/2010) и в других нормативных документах.

Дозы облучения персонала

Годовые дозы облучения персонала от внешнего техногенного гамма-излучения при выполнении радиационно-опасных работ не превышали основных пределов доз облучения и установленных в организации контрольных уровней радиационных факторов.

Персонал группы А застрахован от риска радиационного воздействия.

На индивидуальном дозиметрическом контроле в Обществе состояли 44 человека из персонала группы А.

Обработка индивидуальных дозиметрических данных проведена для 100% лиц, состоящих на индивидуальном дозиметрическом контроле.

Лиц с повышенным индивидуальным риском нет.

Среднегодовая эффективная доза облучения персонала группы А по сравнению с 2015 годом снизилась в 2016 году на 10% и составила 2,20 мЗв. Коллективная доза составила 0,095 чел.-Зв/год. Для 25% персонала (группы А и Б) организации дозовые нагрузки не превышают основной предел дозы для населения 1 мЗв в год.

Случаи превышения установленных НРБ-99/2009 основных пределов доз для персонала А отсутствуют.

9.3 Промышленная безопасность.

Работы в области обеспечения промышленной безопасности в Обществе ведутся в соответствии с требованиями нормативных правовых актов.

На производственной Базе Общества нет опасных производственных объектов, подлежащих регистрации. Вместе с тем, все производственное оборудование, грузоподъемные устройства и электроустановки проходят аттестацию и контроль безопасности.

Проведено обучение (повышение квалификации) сотрудников по вопросам промышленной безопасности - 30 человек.

9.4 Обеспечение безопасных условий труда.

Охрана труда в АО «В/О «Изотоп».

Охрана труда в Обществе организована в соответствии с требованиями Трудового Кодекса Российской Федерации и иными действующими нормативными документами. В Обществе установлена и функционирует система управления охраной труда. Практические задачи и функции должностных лиц по управлению и функционированию системы охраны труда в Обществе изложены в «Положении о функционировании системы управления охраной труда в подразделениях ОАО «В/О «Изотоп».

Сотрудники Общества застрахованы от несчастных случаев. Обучение по вопросам охраны труда проводится по утвержденному плану.

В 2016 году в Обществе проведена специальная оценка условий труда на 100% рабочих мест. Вредные условия труда установлены на 43 рабочих местах (основной вредный производственный фактор – ионизирующее излучение). Персоналу, работающему во вредных условиях труда, установлены необходимые компенсации и льготы.

В Обществе проводятся работы, направленные на снижение уровня производственного травматизма и воздействия на персонал вредных производственных факторов.

Проведено обучение (повышение квалификации) по вопросам обеспечения охраны труда - 2 человека.

Производственный травматизм

В 2016 году в Обществе несчастных случаев на производстве не было.

Показатель производственного травматизма LTIFR, а также коэффициент Кч (количество случаев производственного травматизма на 1000 работающих), как и в предыдущие три года равен 0.

Анализ производственного травматизма в организациях отрасли периодически доводится до работников организации при проведении Дней охраны труда.

Профессиональная заболеваемость

В Обществе организовано проведение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых во вредных условиях труда, в целях своевременного выявления и профилактики случаев профессиональной заболеваемости.

Случаев профзаболеваний не зафиксировано.

Развитие культуры безопасности

В Обществе постоянно проводится работа по развитию культуры безопасности, в 2016 году: производственный персонал на рабочих местах руководствуется Памяткой по культуре безопасности, состояние рабочих мест проверяется в рамках административно-общественного контроля.

9.5. Физическая защита радиоактивных веществ, радиационных источников и пунктов хранения.

Основным направлением работ по физической защите в АО «В/О «Изотоп» (далее – Общество) в 2016 году являлось недопущение несанкционированных действий в отношении радиационных источников (РИ), радиоактивных веществ (РВ), пунктов хранения (ПХ) или транспортных средств, перевозящих РВ и РИ. Противоправных действий допущено не было.

В соответствии с отраслевой программой мероприятий по обеспечению физической защиты и антитеррористической устойчивости организаций Госкорпорации «Росатом» на период до 2017 года, начата реализация проекта по созданию комплекса инженерно-технических средств физической защиты (КИТСФЗ) радиационно-опасного объекта Общества. Планируемый ввод КИТСФЗ в эксплуатацию 2-й квартал 2017 года. Проведена модернизация технических средств охраны в административном здании Общества, включающая в себя перевод аналоговой системы видеонаблюдения на современный цифровой стандарт. Заменено устаревшее, выработавшее срок службы оборудование.

В целях повышения уровня антитеррористической защищенности АО «В/О «Изотоп», в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации разработаны паспорта безопасности объектов Общества.

На предприятии, в целом, выполняются требования Правил физической защиты радиоактивных веществ, радиационных источников и пунктов хранения, утвержденных приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору (ФСЭТАН) от 21.07.2015 № 280. По итогам проверок надзорных и контролирующих органов (МВД, ФСБ России, ФСЭТАН) существенных нарушений не допущено.

9.6. Готовность к аварийному реагированию.

Подготовка аварийно-спасательного формирования

В целях обеспечения безопасного функционирования Общества, защиты персонала, населения и территорий от возможных последствий аварий (чрезвычайных ситуаций) проводится работа по подготовке нештатного аварийно-спасательного формирования (АСФ) - Специальная аварийная бригада АО «В/О «Изотоп» к ликвидации ЧС. Нештатное АСФ имеет свидетельство об аттестации на право ведения аварийно-спасательных работ.

Проведено обучение и аттестация спасателей АСФ с подтверждением их квалификации.

Закуплено оборудование и имущество в соответствии с нормами, утвержденными приказом МЧС России от 30.06.2014 № 331, оборудовано помещение для хранения имущества АСФ.

В соответствии с Планом в 2016 году проведены тренировки нештатного аварийно-спасательного формирования по темам:

- «Проведение оповещения, сбора и выдвижения АСФ к месту аварии»;
- «Действия личного состава при проведении ликвидации последствий аварии с ИИИ в местах их хранения»;
- «Ликвидация последствий радиационного инцидента с радиоизотопной продукцией при возникновения пожара в Изотопном комплексе»
- «Действия личного состава при проведении ликвидации последствий аварии с ИИИ при их транспортировании».

В ноябре 2016 года проведено совместное тактико-специальное учение по теме «Ликвидация радиационной аварии при перевозке источников ионизирующего излучения автомобильным транспортом» с привлечением АСФ и комплексов автоматизированной робототехники разработанной ФГУП «ВНИИА им. Н.Л.Духова».

Профессиональная практическая подготовка личного состава АСФ оценена на тактико-специальном учении по ликвидации радиационной аварии при транспортировании радиоактивных материалов.

9.7. Защита персонала, населения и территорий от возможных последствий аварий (чрезвычайных ситуаций).

В целях обеспечения безопасного функционирования АО «В/О «Изотоп», защиты персонала, населения и территорий от возможных последствий аварий (чрезвычайных ситуаций) в 2016 году проводилась работа, направленная на совершенствование практических навыков по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера путем проведения объектовых тренировок и учений.

В 2016 году были выполнены мероприятия:

- ✓ переаттестация специалистов (спасателей), членов нештатного аварийно-спасательного формирования, направленное на изучение способов защиты от опасностей природного и техногенного характера, на повышение готовности органов управления и сил СЧСО;
- ✓ разработка и корректировка основных планирующих документов в области предупреждения и ликвидации ЧС;
- ✓ выполнен комплекс инженерно-технических мероприятий по повышению уровня радиационной защиты и устойчивого функционирования предприятия в условиях ЧС;
- ✓ создан объектовый резерв (запас) финансовых и материальных ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и обеспечения мероприятий гражданской обороны;
- ✓ проведена тренировка по эвакуации персонала из административного здания в случае пожара.

9.8. Охрана окружающей среды.

Обеспечение выполнения требований природоохранного законодательства Российской Федерации, организовано в соответствие с «Едиными отраслевыми методическими указаниями по реализации экологической политики Госкорпорации «Росатом» и ее организаций».

В соответствии с условиями действия лицензий Ростехнадзора и санитарно-эпидемиологическими заключениями Общество осуществляет деятельность с закрытыми радионуклидными источниками. Выбросы радиоактивных веществ в атмосферу и сбросы радиоактивных веществ в окружающую среду исключены.

Генеральный директор
АО «В/О «Изотоп»

М.В. Нефедова