

Консолидированная финансовая отчетность  
*Публичного акционерного общества*  
*«Институт Стволовых Клеток Человека»*  
*и его дочерних организаций*  
подготовленная в соответствии с Международными  
стандартами финансовой отчетности  
за год, закончившийся 31 декабря 2021 года

## Содержание

	Страница
Аудиторское заключение независимого аудитора	3
Приложения	
Консолидированный отчет о финансовом положении	10
Консолидированный отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе	11
Консолидированный отчет о движении денежных средств	12
Консолидированный отчет об изменениях в капитале	14
Примечания к консолидированной финансовой отчетности	15

## АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Акционерам  
ПУБЛИЧНОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА  
«ИНСТИТУТ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ЧЕЛОВЕКА»  
(ПАО «ИСКЧ»)

### Мнение

Мы провели аудит прилагаемой консолидированной финансовой отчетности ПАО «ИСКЧ» и его дочерних компаний (далее – Группа, аудируемое лицо) (ОГРН 1037789001315, 117292, город Москва, проспект 60-летия Октября, дом 10А, этаж 3, пом. 24), состоящей из консолидированного отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2021 года, консолидированных отчетов о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе, об изменениях в капитале и о движении денежных средств за год, закончившийся на указанную дату, а также примечаний к консолидированной финансовой отчетности, включая краткий обзор основных положений учетной политики.

По нашему мнению, прилагаемая консолидированная финансовая отчетность отражает достоверно во всех существенных отношениях консолидированное финансовое положение Группы по состоянию на 31 декабря 2021 года, а также её консолидированные финансовые результаты и движение денежных средств за год, закончившийся на указанную дату, в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО).

### Основание для выражения мнения

Мы провели аудит в соответствии с Международными стандартами аудита (МСА). Наша ответственность в соответствии с этими стандартами раскрыта в разделе «Ответственность аудиторской организации за аудит консолидированной финансовой отчетности» настоящего заключения.

Мы являемся независимыми по отношению к аудируемому лицу в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, соответствующими Международному кодексу этики профессиональных бухгалтеров (включая международные стандарты независимости), разработанному Советом по международным стандартам этики для профессиональных бухгалтеров, и нами выполнены прочие иные обязанности в соответствии с этими требованиями профессиональной этики.

Мы полагаем, что полученные нами аудиторские доказательства являются достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения.

### Ключевые вопросы аудита

Ключевые вопросы аудита – это вопросы, которые, согласно нашему профессиональному суждению, являлись наиболее значимыми для аудита консолидированной финансовой отчетности Группы за 2021 год.

Эти вопросы были рассмотрены в контексте нашего аудита консолидированной финансовой отчетности в целом и при формировании нашего мнения об этой отчетности, и мы не выражаем отдельного мнения по этим вопросам.

### *Применение принципа непрерывности деятельности*

*Описание  
ключевого  
вопроса аудита*

Консолидированная финансовая отчетность **Группы** за год, закончившийся 31 декабря 2021 года, подготовлена на основе принципа непрерывности деятельности, который подразумевает, что аудируемое лицо не имеет ни намерения, ни необходимости прекратить своё существование или прекратить коммерческую деятельность.

В феврале 2022 года обострилась политическая ситуация на Украине, что способствовало волатильности курсов иностранных валют. Также на текущий момент приведены в действие санкции со стороны ряда стран в отношении граждан и компаний России. Данные обстоятельства требуют от руководства рассмотрения влияния новых рисков на деятельность аудируемого лица и оценки их возможного влияния на консолидированную финансовую отчетность, включая правомерность применения принципа непрерывности деятельности.

На отчетную дату и на дату составления консолидированной финансовой отчетности у аудируемого лица отсутствуют обязательства, выраженные в иностранной валюте. Аудируемое лицо ведет деятельность на российском рынке.

Руководство полагает, что событие после отчетной даты не окажет существенного влияния на показатели консолидированной финансовой отчетности и на способность аудируемого лица продолжать деятельность непрерывно.

Данное обстоятельство раскрыто в примечаниях к консолидированной финансовой отчетности **Группы** за год, закончившийся 31 декабря 2021 года и по состоянию на эту дату.

*Описание того,  
как ключевой  
вопрос был  
рассмотрен в  
процессе  
проведения  
аудита*

Аудиторские процедуры в отношении оценки правомерности применения допущения непрерывности деятельности включали в себя:

- запрос и анализ ответов руководства аудируемого лица в отношении допущений и оценки рисков и их возможного влияния на консолидированную финансовую отчетность;
- анализ структуры обязательств аудируемого лица, их источников, условий погашения;
- рассмотрение связей деятельности аудируемого лица и возможных рисков этой деятельности;
- рассмотрение допущений и оценок, которые руководство применило при проведении оценки способности аудируемого лица непрерывно продолжать деятельность;
- анализ платежеспособности, финансовой устойчивости и деловой активности;
- рассмотрение событий и условий, возникших после отчетной даты, и оценку возможности влияния таких событий и условий на способность аудируемого лица продолжать деятельность непрерывно;
- рассмотрение полноты раскрытия информации о событиях после отчетной даты в консолидированной финансовой отчетности аудируемого лица.



**Отражение в консолидированной финансовой отчетности полученных авансов по срокам обращения**

*Описание ключевого вопроса аудита* Согласно данным прилагаемого консолидированного отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2021 года в составе долгосрочных обязательств отражены авансы, полученные от покупателей, на сумму 296 490 тыс. руб. (31 декабря 2020 года: 240 376 тыс. руб.), срок исполнения обязательств по которым на отчетную дату превышает 12 месяцев и в составе краткосрочных обязательств отражены авансы, полученные от покупателей на сумму 246 137 тыс. руб. (31 декабря 2020 года: 260 205 тыс. руб.), срок исполнения обязательств по которым на отчетную дату не превышает 12 месяцев. Вопрос является ключевым для аудита ввиду значительного влияния данных показателей на консолидированную финансовую отчетность аудируемого лица.

*Описание того, как ключевой вопрос был рассмотрен в процессе проведения аудита* В целях получения достаточной уверенности в отношении правильности распределения кредиторской задолженности в части полученных от покупателей авансов по срокам погашения мы проанализировали учетную политику аудируемого лица и предоставленный расчет распределения остатка кредиторской задолженности по полученным предоплатам по договорам хранения биологического материала клиентов.

**Определение суммы резерва по ожидаемым кредитным убыткам (ОКУ) от обесценения торговой и прочей дебиторской задолженности**

*Описание ключевого вопроса аудита* Торговая и прочая дебиторская задолженность не содержит значительного компонента финансирования, в связи с чем ОКУ могут быть оценены с использованием упрощенного подхода, допустимого МСФО (IFRS) 9 «Финансовые инструменты», который требует признания ожидаемых убытков от первоначального признания дебиторской задолженности за весь срок. В разделе оборотные активы консолидированного отчета о финансовом положении аудируемое лицо отражает: остатки краткосрочной дебиторской задолженности по основной деятельности на 31 декабря 2021 года в сумме 83 199 тыс. руб., в том числе резерв под ОКУ в сумме 65 165 тыс. руб. (на 31 декабря 2020 года: 90 183 тыс. руб., в том числе резерв под ОКУ 68 808 тыс. руб.); остатки прочей дебиторской задолженности на 31.12.2021г. в сумме 31 628 тыс. руб., в том числе резерв под ОКУ 47 792 тыс. руб. (на 31.12.2020 г.: 57 998 тыс.руб. в том числе резерв под ОКУ в сумме 48 699 тыс.руб.). Мы рассматриваем порядок формирования резерва под ОКУ по финансовым активам в составе торговой и прочей дебиторской задолженности ввиду возможного влияния на данный показатель субъективных факторов.

*Описание того, как  
ключевой вопрос был  
рассмотрен в  
процессе проведения  
аудита*

Наши аудиторские процедуры в отношении определения суммы ожидаемых кредитных убытков включали в себя:

- тестирование обоснованности разделения контрагентов на группы со сходной подверженностью кредитному риску;
- анализ положений учетной политики аудируемого лица в отношении подхода к расчету обесценения торговой, прочей дебиторской задолженности;
- тестирование достаточности резервов, созданных аудируемым лицом, путем оценки лежащих в их основе допущений, сделанных руководством, принимая во внимание доступную информацию из внешних источников.

Мы оценили достаточность раскрытий, сделанных аудируемым лицом в соответствии с МСФО (IFRS) 9 «Финансовые инструменты».

### **Выпуск биржевых облигаций**

*Описание ключевого  
вопроса аудита*

В консолидированном отчете о финансовом положении Группы по состоянию на 31 декабря 2021 года отражены обязательства, возникшие в связи с выпуском биржевых облигаций компаниями Группы на общую сумму 469 228 тыс.руб. (на 31.12.2020 г.: 175 000 тыс.руб.), в том числе:

- облигации ПАО «ИСКЧ» по амортизированной стоимости 294 228 тыс.руб., выпущенные в 2021 году на общую сумму 300 000 тыс.руб. по ставке 10,75% с погашением 08.07.2026 г.;
- облигации дочерней компании АО «ЦГРМ Генетико», выпущенные в 2020 году на сумму 145 000 тыс.руб. на 5 лет в количестве 145 тыс.шт., ставкой 14 % годовых, купонный период – квартал;
- облигации дочерней компании ПАО «ММЦБ», выпущенные в 2019 году на сумму 30 000 тыс.руб. с погашением 12.01.2029 г., ближайшей офертой 21.12.2022 г., ставка 12,50% годовых.

Вопрос является ключевым для аудита, так как данный факт хозяйственной жизни оказывает значительное влияние на консолидированную финансовую отчетность Группы и выходит за рамки обычной хозяйственной деятельности аудируемого лица.

*Описание того, как  
ключевой вопрос был  
рассмотрен в  
процессе проведения  
аудита*

В целях получения достаточной уверенности в отношении достоверности раскрытия влияния данной операции на прилагаемую консолидированную финансовую отчетность Группы нами получены надлежащие аудиторские доказательства, подтверждающие выпуск облигаций в отчетном периоде, их классификацию в зависимости от периода погашения.

Нами проведены расчеты в целях подтверждения суммы процентных расходов по выплате купонного дохода по установленной процентной ставке.

Мы оценили достаточность раскрытий, сделанных Группой в соответствии с МСФО 9 «Финансовые инструменты», с МСФО 1 «Представление финансовой отчетности» в Примечании 18 «Финансовые активы и финансовые обязательства».

#### **Прочая информация**

Руководство несет ответственность за прочую информацию. Прочая информация включает информацию, содержащуюся в Годовом отчете ПАО «ИСКЧ» по итогам 2021 года, но не включает прилагаемую консолидированную финансовую отчетность и наше аудиторское заключение о ней. Годовой отчет ПАО «ИСКЧ» по итогам 2021 года, предположительно, будет нам предоставлен после даты настоящего аудиторского заключения.

Наше мнение о консолидированной финансовой отчетности не распространяется на прочую информацию, и мы не предоставляем вывода, выражающего уверенность в какой-либо форме в отношении данной информации.

В связи с проведением нами аудита консолидированной финансовой отчетности Группы подготовленной в соответствии с МСФО, за год закончившийся 31 декабря 2021 года, и по состоянию на эту дату, наша обязанность заключается в ознакомлении с прочей информацией и рассмотрении вопроса о том, имеются ли существенные несоответствия между прочей информацией и консолидированной финансовой отчетностью или нашими знаниями, полученными в ходе аудита, и не содержит ли прочая информация иных возможных существенных искажений. Если на основании проведенной нами работы мы приходим к выводу о том, что такая прочая информация содержит существенное искажение, мы обязаны сообщить об этом факте.

#### **Ответственность руководства и членов совета директоров аудируемого лица за консолидированную финансовую отчетность**

Руководство несет ответственность за подготовку и достоверное представление указанной консолидированной финансовой отчетности в соответствии с МСФО, и за систему внутреннего контроля, которую руководство считает необходимой для подготовки консолидированной финансовой отчетности, не содержащей существенных искажений вследствие недобросовестных действий или ошибок.

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

Члены совета директоров несут ответственность за надзор за подготовкой консолидированной финансовой отчетности аудируемого лица.

#### **Ответственность аудиторской организации за аудит консолидированной финансовой отчетности**

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



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

- а) выявляем и оцениваем риски существенного искажения консолидированной финансовой отчетности вследствие недобросовестных действий или ошибок; разрабатываем и проводим аудиторские процедуры в ответ на эти риски; получаем аудиторские доказательства, являющиеся достаточными и надлежащими, чтобы служить основанием для выражения нашего мнения. Риск необнаружения существенного искажения в результате недобросовестных действий выше, чем риск необнаружения существенного искажения в результате ошибки, так как недобросовестные действия могут включать сговор, подлог, умышленный пропуск, искаженное представление информации или действия в обход системы внутреннего контроля;
- б) получаем понимание системы внутреннего контроля, имеющей значение для аудита, с целью разработки аудиторских процедур, соответствующих обстоятельствам, но не с целью выражения мнения об эффективности системы внутреннего контроля аудируемого лица;
- в) оцениваем надлежащий характер применяемой учетной политики, обоснованность оценочных значений, рассчитанных руководством и соответствующего раскрытия информации;
- г) делаем вывод о правомерности применения руководством аудируемого лица допущения о непрерывности деятельности, а на основании полученных аудиторских доказательств – вывод о том, имеется ли существенная неопределенность в связи с событиями или условиями, в результате которых могут возникнуть значительные сомнения в способности аудируемого лица продолжать непрерывно свою деятельность. Если мы приходим к выводу о наличии существенной неопределенности, мы должны привлечь внимание в нашем аудиторском заключении к соответствующему раскрытию информации в консолидированной финансовой отчетности или, если такое раскрытие информации является ненадлежащим, модифицировать наше мнение. Наши выводы основаны на аудиторских доказательствах, полученных до даты нашего аудиторского заключения. Однако будущие события или условия могут привести к тому, что аудируемое лицо утратит способность продолжать непрерывно свою деятельность;
- д) проводим оценку представления консолидированной финансовой отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли консолидированная финансовая отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление.
- е) получаем достаточные надлежащие аудиторские доказательства, относящиеся к финансовой информации организаций или деятельности внутри Группы, чтобы выразить мнение о консолидированной финансовой отчетности. Мы отвечаем за руководство, контроль и проведение аудита Группы. Мы остаемся полностью ответственными за наше аудиторское заключение.

Мы осуществляем информационное взаимодействие с членами совета директоров аудируемого лица, доводя до их сведения, помимо прочего, информацию о запланированном объеме и сроках аудита, а также о существенных замечаниях по результатам аудита, в том числе о значительных недостатках системы внутреннего контроля, которые мы выявляем в процессе аудита.

Мы также предоставляем членам совета директоров аудируемого лица заявление о том, что мы соблюдали все соответствующие этические требования в отношении независимости и информировали этих лиц обо всех взаимоотношениях и прочих вопросах, которые можно обоснованно считать оказывающими влияние на независимость аудитора, а в необходимых случаях – о соответствующих мерах предосторожности.

Из тех вопросов, которые мы довели до сведения членов совета директоров аудируемого лица, мы определили вопросы, которые были наиболее значимы для аудита консолидированной финансовой отчетности за текущий период и, следовательно, являются ключевыми вопросами аудита.

Мы описываем эти вопросы в нашем аудиторском заключении, кроме случаев, когда публичное раскрытие информации об этих вопросах запрещено законом или нормативным актом, или, когда в крайне редких случаях мы приходим к выводу о том, что информация о каком-либо вопросе не должна быть сообщена в нашем заключении, так как можно обоснованно предположить, что отрицательные последствия сообщения такой информации превысят общественно значимую пользу от ее сообщения.

Генеральный директор  
ООО «РЕКА АУДИТ»

Руководитель аудита,  
по результатам которого составлено  
аудиторское заключение

4 мая 2022 года



Сульдина Ирина Сергеевна  
ОРНЗ 22006147680

Попова Ольга Юрьевна  
ОРНЗ 22006146475

#### **Аудируемое лицо**

Публичное акционерное общество "Институт Стволовых Клеток Человека" (ПАО «ИСКЧ»)  
ОГРН 1037789001315

Место нахождения: Российская Федерация, 117292, город Москва, проспект 60-летия Октября, дом 10А, этаж 3, пом. 24

#### **Аудиторская организация**

Общество с ограниченной ответственностью «РЕКА АУДИТ» (ООО «РЕКА АУДИТ») является членом Саморегулируемой Организации Аудиторов Ассоциация «Содружество» (СРО ААС) основной регистрационный номер записи (ОРНЗ) 12006113174 от 20 марта 2020 г.

ОГРН 1177746544282

Место нахождения: 105064, город Москва, Нижний Сусальный пер., дом 5, строение 19, помещение XI, комн. 17.

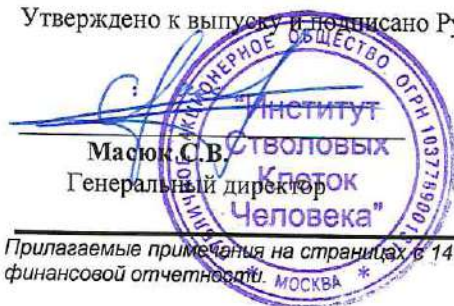


**ПАО «ИСКЧ»**

**Консолидированный отчет о финансовом положении на 31 декабря 2021 г.**  
*в тысячах российских рублей, если не указано иное*

	Прим.	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
<b>Активы</b>			
<b>Внеоборотные активы</b>			
Основные средства	15	178 146	201 928
Нематериальные активы	16	542 683	459 047
Активы в форме права пользования	17	106 851	128 319
Инвестиции в акции ассоциированных компаний	3	12 582	7 635
Инвестиции в акции прочих предприятий		108 038	46 711
Прочие финансовые активы	18	44 774	16 495
Отложенные налоговые активы	13	86 119	76 027
<b>Итого внеоборотные активы</b>		<b>1 079 193</b>	<b>936 162</b>
<b>Оборотные активы</b>			
Запасы	21	245 793	233 535
Дебиторская задолженность по основной деятельности	19	83 199	90 183
Авансы выданные	19	78 995	67 028
Прочая дебиторская задолженность	19	31 628	57 998
Прочие финансовые активы	18	25 151	19 798
Денежные средства и их эквиваленты	22	193 289	107 391
<b>Итого оборотные активы</b>		<b>658 055</b>	<b>575 933</b>
<b>Итого активы</b>		<b>1 737 248</b>	<b>1 512 095</b>
<b>Капитал и обязательства</b>			
<b>Капитал</b>			
Выпущенные акции	23	8 500	7 500
Эмиссионный доход	23	567 425	151 934
Собственные выкупленные акции	23	(446 975)	(34 969)
Нераспределенная прибыль	23	94 125	69 418
Прочие компоненты капитала	23	11 704	375
<b>Капитал, приходящийся на собственников материнской компании</b>		<b>234 779</b>	<b>194 258</b>
Неконтрольные доли участия	23	225 782	220 742
<b>Итого капитал</b>		<b>460 561</b>	<b>415 000</b>
<b>Долгосрочные обязательства</b>			
Процентные займы	18	25 000	-
Выпущенные облигации	18	469 228	175 000
Авансы полученные	20	296 490	240 376
Обязательства по аренде	18	113 815	125 593
<b>Итого долгосрочные обязательства</b>		<b>904 533</b>	<b>540 969</b>
<b>Краткосрочные обязательства</b>			
Процентные займы	18	202	177 954
Авансы полученные	20	246 137	260 205
Торговая и прочая кредиторская задолженность	18	102 323	97 353
Обязательства по аренде	18	8 885	9 911
Налоги к уплате	13	14 607	10 703
<b>Итого краткосрочные обязательства</b>		<b>372 154</b>	<b>556 126</b>
<b>Итого обязательства</b>		<b>1 276 687</b>	<b>1 097 095</b>
<b>Итого капитал и обязательства</b>		<b>1 737 248</b>	<b>1 512 095</b>

Утверждено к выпуску и подписано Руководством Группы 29 апреля 2021 г.


  
**Масюк С.В.**  
 Генеральный директор

Прилагаемые примечания на страницах с 14 по 60 являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности. МОСКВА \*

**ПАО «ИСКЧ»**

**Консолидированный отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе за год, закончившийся 31 декабря 2021 г**

*в тысячах российских рублей, если не указано иное*

	Прим.	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Реализация товаров и услуг	9.1	1 180 790	1 084 023
<b>Итого выручка от реализации</b>		<b>1 180 790</b>	<b>1 084 023</b>
Операционные расходы, в том числе: <i>Амортизация основных средств, нематериальных активов и активов в форме права пользования</i>	9.2	(1 061 699) (81 275)	(886 057) (74 892)
<b>Операционная прибыль</b>		<b>119 091</b>	<b>197 966</b>
Процентный расход	12	(50 682)	(40 157)
Процентный доход		6 234	3 959
Чистые прочие внеоперационные расходы	10	(38 736)	(67 101)
Чистые отрицательные курсовые разницы	11	(1 235)	(831)
Доля убытка в финансовых результатах ассоциированной компании	3	(5 213)	(365)
<b>Прибыль до налогообложения</b>		<b>29 459</b>	<b>93 471</b>
Доходы по налогу на прибыль		4 088	9 933
<b>Прибыль за отчетный период</b>		<b>33 547</b>	<b>103 404</b>
<b>Совокупная прибыль за отчетный период</b>		<b>33 547</b>	<b>103 404</b>
<b>Прибыль за отчетный период</b> приходящаяся на:		<b>33 547</b>	<b>103 404</b>
собственников материнской компании		11 631	72 851
неконтрольные доли участия	8	21 916	30 553
<b>Итого совокупная прибыль за отчетный период</b> приходящаяся на:		<b>33 547</b>	<b>103 404</b>
собственников материнской компании		11 631	72 851
неконтрольные доли участия	8	21 916	30 553
Базовая и разводненная прибыль на акцию, приходящаяся на держателей обыкновенных акций материнской компании, рублей	14	0,16	0,97

Утверждено к выпуску и подписано Руководством Группы 29 апреля 2021 г.

  
**Масюк С.В.**  
 Генеральный директор



Прилагаемые примечания на страницах с 14 по 60 являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.

**ПАО «ИСКЧ»**

**Консолидированный отчет о движении денежных средств за год, закончившийся 31 декабря 2021 г.**

*в тысячах российских рублей, если не указано иное*

Прим.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2021 г.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2020 г.
<b>Операционная деятельность</b>		
Прибыль за отчетный период	33 547	103 404
Доходы по налогу на прибыль	(4 088)	(9 933)
<b>Прибыль до налогообложения</b>	<b>29 459</b>	<b>93 471</b>
<b>Корректировка неденежных статей для приведения прибыли до налогообложения к чистым потокам денежных средств</b>		
Амортизация основных средств, нематериальных активов и активов в форме прав пользования	15,16,17 81 275	74 892
Процентные расходы	12 50 682	40 157
Процентные доходы	(6 234)	(3 959)
Чистые отрицательные курсовые разницы	1 235	831
Изменение резерва под ожидаемые кредитные убытки	12 733	52 365
Изменение резерва под обесценение запасов	9 279	45 160
Прочие внеоперационные расходы	21 580	9 459
Начисление по опционам	11 329	-
Эффект от изменения доли участия в капитале дочерней компании	26 507	(41 737)
Доля в результатах ассоциированной компании	5 213	365
<b>Прибыль по операционной деятельности до корректировок оборотного капитала, уплаченных процентов и налогов на прибыль</b>	<b>243 058</b>	<b>271 004</b>
<b>Корректировки оборотного капитала</b>		
Изменение торговой и прочей дебиторской задолженности и предоплаты	8 722	(118 102)
Изменение запасов	(21 537)	(106 023)
Изменение торговой и прочей кредиторской задолженности и предоплаты	56 272	6 984
Уплаченный налог на прибыль	(5 714)	-
<b>Чистые денежные потоки, использованные в операционной деятельности</b>	<b>280 801</b>	<b>53 863</b>
<b>Инвестиционная деятельность</b>		
Покупка основных средств, нематериальных активов и активов в форме права пользования	(153 296)	(85 598)
Приобретение акций прочих предприятий	(61 327)	(28 523)
Приобретение доли дочерней компании	-	(70 252)
Приобретение доли ассоциированной компании	(10 160)	(8 000)
Выданные займы	(69 192)	(24 255)
Погашение выданных займов	35 608	18 750
Поступления от продажи финансовых активов, имеющихся в наличии для торговли	-	121 287
Проценты полученные	6 117	(2 573)
<b>Чистые денежные потоки, использованные в инвестиционной деятельности</b>	<b>(252 249)</b>	<b>(79 164)</b>

*Прилагаемые примечания на страницах с 14 по 60 являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.*



**ПАО «ИСКЧ»**

**Консолидированный отчет о движении денежных средств за год,  
закончившийся 31 декабря 2021 г. (продолжение)  
в тысячах российских рублей, если не указано иное**

Прим.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2021 г.	За 12 месяцев, закончившихся 31 декабря 2020 г.
<b>Финансовая деятельность</b>		
Поступления от выпуска облигаций	294 228	145 000
Поступления от кредитов и займов	25 000	-
Погашение кредитов и займов	(177 500)	(73 033)
Уплаченные проценты	(50 713)	(27 147)
Поступление от продажи собственных акций	3 485	4 024
Продажа доли дочерней компании	12 538	28 446
Уплаченные арендные платежи	(17 143)	(19 429)
Дивиденды, выплаченные владельцам неконтролирующих долей дочерних компаний	(30 939)	(12 737)
<b>Чистые денежные потоки, полученные от/ (использованные в) финансовой деятельности</b>	<b>58 956</b>	<b>45 124</b>
<b>Чистое увеличение денежных средств и их эквивалентов</b>		
Влияние изменения валютных курсов	(1 610)	(2 176)
<b>Денежные средства и их эквиваленты на начало периода</b>	<b>107 391</b>	<b>89 745</b>
<b>Денежные средства и их эквиваленты на конец периода</b>	<b>193 289</b>	<b>107 391</b>

Утверждено к выпуску и подписано Руководством Группы 29 апреля 2021 г.

  
**Масюк С.В.**  
 Генеральный директор



Прилагаемые примечания на страницах с 14 по 60 являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.

**ПАО «ИСКЧ»**  
**Консолидированный отчет об изменениях в капитале за год,**  
**закончившийся 31 декабря 2021 г.**  
**в тысячах российских рублей, если не указано иное**

**Приходится на собственников материнской компании**

Выпущенные акции (млн. шт.)	Выпущенные акции	Собственные выкупленные акции	Эмиссионный доход	Прочие фонды	Прочие резервы в капитале	Нераспре- деленная прибыль	Итого	Неконтролируемые доли участия	Итого капитал
75	7 500	(34 969)	151 934	375	-	69 418	194 258	220 742	415 000
-	-	-	-	-	-	11 631	11 631	21 916	33 547
-	-	-	-	-	-	11 631	11 631	21 916	33 547
-	-	(412 006)	415 491	-	-	-	3 485	-	3 485
10	1 000	-	-	-	-	-	1 000	-	1 000
-	-	-	-	-	-	13 076	13 076	13 431	26 507
-	-	-	-	-	-	-	-	(30 307)	(30 307)
-	-	-	-	-	11 329	-	11 329	-	11 329
85	8 500	(446 975)	567 425	375	11 329	94 125	234 779	225 782	460 561

На 1 января 2021 г.

Прибыль за период

**Итого совокупная прибыль**

Продажа собственных акций

Дополнительный выпуск акций

Эффект от изменения долей участия в

капитале дочерней компании

Дивиденды объявленные

Возвращение по опционной

программе

На 31 декабря 2021 г.

**Приходится на собственников материнской компании**

Выпущенные акции (млн. шт.)	Выпущенные акции	Собственные выкупленные акции	Эмиссион- ный доход	Прочие фонды	Нераспределенная прибыль	Итого	Неконтролируемые доли участия	Итого капитал
75	7 500	(22 061)	135 002	375	(9 971)	110 845	259 884	370 729
-	-	-	-	-	72 851	72 851	30 553	103 404
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	(12 908)	16 932	-	72 851	72 851	30 553	103 404
-	-	-	-	-	-	4 024	-	4 024
-	-	-	-	-	6 538	6 538	(48 275)	(41 737)
-	-	-	-	-	-	-	(21 420)	(21 420)
75	7 500	(34 969)	151 934	375	69 418	194 258	220 742	415 000

На 1 января 2020 г.

Прибыль за период

**Итого совокупная прибыль**

Продажа собственных акций

Эффект от изменения долей участия в

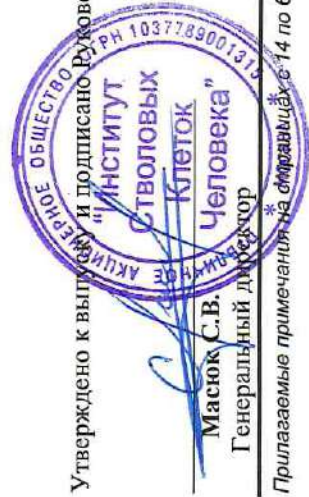
капитале дочерней компании /эффект от

утраты контроля

Дивиденды объявленные

На 31 декабря 2020 г.

Утверждено к выпуску и подписано Руководством Группы 29 апреля 2021 г.



Масюк С.В.  
 Генеральный директор

Прилагаемые примечания на отрывках с 14 по 60 являются неотъемлемой частью данной консолидированной финансовой отчетности.



## **1. Информация о компании**

Выпуск настоящей консолидированной финансовой отчетности, подготовленной в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (далее - консолидированная финансовая отчетность), Публичного акционерного общества «Институт Стволовых Клеток Человека» и его дочерних компаний за период, закончившийся 31 декабря 2021 г., был утвержден решением Генерального директора от 29 апреля 2022 г.

Публичное акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека» – ПАО «ИСКЧ» (далее «Компания» или ПАО «ИСКЧ» или «ИСКЧ») – компания, созданная по законодательству Российской Федерации 27 ноября 2003 года.

Группа компаний ИСКЧ (далее «Группа» или «Группа ИСКЧ») включает ПАО «ИСКЧ» и ее дочерние и ассоциированные компании и общества.

ПАО «ИСКЧ» является эмитентом сектора РИИ Московской Биржи (тикер: ISKJ).

ИСКЧ – это стратегический инвестор с диверсифицированными активами на рынках, связанных с разработкой и внедрением инновационных лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения, новых методов генетической диагностики и генетических исследований, а также других продуктов и услуг в сфере медицины и здравоохранения.

Инвестируя в различные направления современных биомедицинских технологий и здравоохранения, ИСКЧ управляет активами, находящимися на разной стадии развития (стартапы, посевная стадия, компании раннего роста, зрелые компании).

Группа ИСКЧ ставит целью улучшение качества и продолжительности жизни людей путем развития персонализированной и профилактической медицины. Компании Группы внедряют в практическое здравоохранение последние достижения медицинской генетики, биоинформатики, геной терапии, клеточных технологий и тканевой инженерии, биобанкирования, биофармацевтики.

ИСКЧ является материнской компанией многопрофильного холдинга, в составе которого эмитенты акций и облигаций Московской Биржи (ММЦБ (МБ: GEMA), ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» (МБ: RU000A101UL7)), а также резиденты «Сколково».

На 31 декабря 2021 года основными акционерами ПАО «ИСКЧ» являлись:

- Исаева Мария Ильинична; доля в % - 25,39%; в акциях – 21 582 700 шт.
- DYNAMIC SOLUTIONS LTD. (103 Sham Peng Tong Plaza, Victoria, Mahe, Seychelles); доля в % - 22,63%; в акциях - 19 235 177 шт.
- ООО «МирМам»; доля в % - 14,72%; в акциях – 12 510 000 шт.

По состоянию на 31 декабря 2021 г. контроль над Компанией осуществляется указанными выше основными акционерами (общая доля в уставном капитале Компании – 62,74%).

**ПАО «ИСКЧ»**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности**  
**по состоянию на и за год, закончившийся 31 декабря 2021 г.**  
**в тысячах российских рублей, если не указано иное**

**2. Информация о Группе**

**Информация о дочерних компаниях**

Ниже представлена информация о дочерних компаниях ПАО «ИСКЧ», данные финансовой отчетности которых включены в настоящую консолидированную финансовую отчетность.

Наименование компании	Основная сфера деятельности	Страна регистрации	Эффективная доля участия ПАО «ИСКЧ», (доля Группы), %	
			31.12.2021	31.12.2020
ПАО «ММЦБ»	Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов (оказание медицинских услуг - услуг Гемабанка®: забор, выделение, криоконсервация и долгосрочное персональное хранение гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови (ГСК ПК), а также мезенхимальных стволовых клеток (МСК) и ткани пупочного канатика). Владелец ИР.	Россия	81,74	82,53
АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	Проведение генетических исследований для медицинских и научных целей. Разработки и внедрение их результатов в практическое здравоохранение. Коммерциализация результатов НИОКР происходит посредством оказания медицинских услуг (генетическое тестирование и консультирование). Владелец ИР. Резидент «Сколково».	Россия	93,55	92,21
ООО «Репролаб»	Услуги Репробанка® - банка репродуктивных клеток и тканей: заготовка и продажа донорских репродуктивных клеток, криоконсервация персональных репродуктивных образцов, профессиональное долгосрочное хранение и транспортировка репродуктивных материалов.	Россия	85,21	92,21
ООО «НекстГен»	Научные исследования, разработки и их внедрение в области генной терапии (в т.ч. расширение показаний к применению препарата Неоваскулген®), разработка и регистрация тест-систем для определения наличия антител к коронавирусу SARS-CoV-2. Владелец ИР.	Россия	90,00	100,00
ООО «НекстГен Фарма»	Оптовая торговля фармацевтической продукцией, в т.ч. оптовые продажи препарата Неоваскулген®, тест-систем для определения наличия антител к коронавирусу SARS-CoV-2.	Россия	99,95	99,00
ООО «Витацел»	Разработчик клеточных и тканеинженерных технологий в регенеративной медицине в т.ч. в области эстетической медицины - технология применения собственных дермальных фибробластов для коррекции возрастных и рубцовых дефектов кожи (SPRS-терапия®), Владелец ИР.	Россия	60,00	60,00
ООО «Скинцел»	Научные исследования и разработки в области естественных наук, в т.ч. разработка метода лечения пациентов с буллезным эпидермолизом на основе использования аллогенных фибробластоподобных клеток. Резидент «Сколково».	Россия	60,00	60,00
ООО «Лаборатория Клеточных Технологий»	Разработка новых технологий и лекарственных препаратов на основе методов клеточной и генной терапии. Владелец ИР.	Россия	100,00	100,00
АО «Крионикс»	Деятельность в области биотехнологии, фармакологии и медицины - разработка и регистрация инновационных препаратов и оказание высокотехнологичных медицинских услуг.	Россия	100,00	100,00



**ПАО «ИСКЧ»**

**Примечания к консолидированной финансовой отчетности по состоянию на и за год, закончившийся 31 декабря 2021 г. в тысячах российских рублей, если не указано иное**

ООО «АйсГен 2»	Участие в капитале сторонних компаний, ведущих деятельность в сфере разработки и производства лекарственных препаратов	Россия	100,00	100,00
ООО «Ангиогенезис»	Практическое применение результатов интеллектуальной деятельности: осуществление НИОКР и внедрение инновационных генотерапевтических препаратов для лечения сердечно-сосудистой патологии. Резидент «Сколково».	Россия	67,00	67,00
ООО «Бетувакс»	Исследовательская деятельность и коммерциализация ее результатов в соответствии с ФЗ №244-ФЗ «Об инновационном центре «Сколково», а именно, разработка, регистрация и коммерциализация вакцины для профилактики COVID-19 (новой коронавирусной инфекции, вызываемой вирусом SARS-CoV-2). Резидент Сколково	Россия	83,00	100,00

С 27 августа 2018 г. ПАО «ИСКЧ» зарегистрировано по адресу: 117036, г. Москва, Проспект 60-летия Октября, дом 10А, этаж 3 пом. 24.

**ПАО «ММЦБ» («Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов»)**

ООО «ММЦБ» было зарегистрировано как 100%-я дочерняя компания ПАО «ИСКЧ» в октябре 2014 года. Компания была создана для реализации деятельности ИСКЧ по персональному банкированию гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови (ГСК ПК) и других ценных биоматериалов под брендом Гемабанк® отдельным юридическим лицом. Выделение было произведено в целях более эффективного управления бизнесом Гемабанка®, созданного ИСКЧ в 2003 году, для использования государственных льгот по налогообложению прибыли медицинских компаний, а также для повышения прозрачности Группы ИСКЧ в целом. Оказывать услуги Гемабанка® компания ММЦБ начала с 1 октября 2015 г. после соответствующего лицензирования.

В августе 2018 года ООО «ММЦБ» преобразовано в АО «ММЦБ», которое стало правопреемником ООО «ММЦБ». АО «ММЦБ» в январе 2019 г. провело размещение первого выпуска биржевых облигаций. В настоящий момент в обращении находятся биржевые облигации объемом 30 млн. рублей с погашением 12 января 2029 г. ближайшей офертой 21 декабря 2022 года, ставка на 2022 г. 12,50%.

В мае 2019 года АО «ММЦБ» было преобразовано в ПАО с целью размещения дополнительного выпуска акций в свободное обращение на бирже. ПРО ПАО «ММЦБ» прошло на Московской Бирже в июле 2019 года – компания разместила 15% акций увеличенного уставного капитала (223 948 акций) и привлекла более 150 млн. рублей на расширение производственных мощностей и развитие бизнеса (тикер: GEMA). Доля ПАО «ИСКЧ» в результате сократилась до 85%. В связи с реализацией акций на бирже в течении 2020 и 2021 г.г. доля ПАО «ИСКЧ» по состоянию на 31.12.2021 г. составила 81,74 %.

**АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»** - «Центр Генетики и Репродуктивной Медицины «ГЕНЕТИКО» было зарегистрировано 27.04.2021 г в результате преобразования ООО «ЦГРМ ГЕНЕТИКО» на основании общего собрания участников от 25.12.2020 г.

Изначально общество было создано под именем ООО «ЦГРМ ИСКЧ» в октябре 2012 года, как 100%-я дочерняя компания ПАО «ИСКЧ» для осуществления деятельности по проведению исследований и разработок в области медицинской генетики и внедрению их результатов в практическое здравоохранение. Коммерциализация результатов НИОКР происходит посредством оказания медицинских услуг. В октябре 2015 г. ООО «ЦГРМ ИСКЧ» было переименовано в ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО».

В 2014 году, в целях совместного финансирования социально-значимого проекта Genetico® (развитие в РФ персонализированной медицины в области диагностики и профилактики наследственных заболеваний, а также патологий с генетической составляющей, в т.ч. в репродуктивной сфере), в состав участников ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» было принято ООО «Биофармацевтические инвестиции РВК» (ООО «Биофонд РВК»). Изначальная доля участия Биофонда РВК составила 23,89%. В течение последующих лет, в соответствии с условиями инвестиционных соглашений, доля Биофонда РВК претерпевала изменения и, по состоянию на ноябрь 2020 года, ПАО «ИСКЧ» владело в ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» 82,21%, а Биофонд РВК – 17,79%. В ноябре 2020 года Биофонд РВК продал свою долю основателю и Председателю Совета директоров ПАО «ИСКЧ» А.А. Исаеву, а в декабре 2020 года 10% от этой доли перешло во владение ООО «АйсГен 2», что дало эффективную долю участия Группы, по состоянию на 31 декабря 2020 г., в размере 92,21%.



## **2. Информация о Группе (продолжение)**

29.06.2020 г. состоялось размещение на Московской Бирже 5-летних облигаций ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» в количестве 145 тыс. шт. на общую сумму 145 млн. руб. Процентная ставка определена в размере 14 %, купонный период – квартал. 27.04.2021 ООО «ЦГРМ Генетико» было преобразовано в АО «ЦГРМ Генетико».

Принадлежащий АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» Центр Genetico® имеет комплекс лабораторий, осуществляющих генетические исследования в различных областях на основе технологий различной сложности. Компания работает в сфере репродуктивной генетики, онкогенетики, NGS-секвенирования для медицинских и научных целей, биоинформатики. Центр Genetico® развивает направление персонализированной медицины и оказывает широкий спектр медико-генетических услуг как для врачей, так и для пациентов, внедряя новые технологии генетического анализа и разрабатывая собственные тест-системы для профилактики, диагностики и таргетной терапии социально-значимых заболеваний и репродуктивных патологий с генетическим компонентом.

**ООО «Репролаб»** было зарегистрировано в апреле 2017 года как 100%-я дочерняя компания ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО», через которое ПАО «ИСКЧ» осуществляло над ООО «Репролаб» косвенный контроль. В декабре 2020 года ООО «Репролаб» перешло под прямой контроль ПАО «ИСКЧ». По состоянию на 31.12.2021 г. эффективная доля владения с учетом ООО «Айсген2» составила 85,21%.

ООО «Репролаб» является оператором Репробанка® - банком репродуктивных клеток и тканей человека, лидер российского рынка донации, персонального хранения и транспортировки репродуктивных материалов, осуществлявший деятельность с 2013 года в составе ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО».

**ООО «НекстГен»** – было учреждено в 2005 г., как 100%-я дочерняя компания ПАО «ИСКЧ». Направления деятельности компании в области генной терапии - научные исследования, разработка новых методов профилактики и лечения; в области геннотерапевтических лекарственных препаратов – разработка, производство, коммерциализация, в т.ч. расширение показаний к применению лекарственного препарата Неоваскулген® с инновационным механизмом действия «терапевтический ангиогенез». Лекарственный препарат "Неоваскулген® с 2012 года применяется в практическом здравоохранении для лечения ишемии нижних конечностей атеросклеротического генеза. Новая сфера применения Неоваскулгена, по которой в настоящий момент идёт 2-я фаза клинических исследований – лечение синдрома диабетической стопы. По состоянию на 31.12.21 – доля ПАО «ИСКЧ» - 90 %.

В июле 2018 ООО «НекстГен» учредило **ООО «НекстГен Фарма»**, которое на основании лицензионного соглашения с ООО «НекстГен» со второго квартала 2019 года занимается организацией контрактного производства и оптовыми продажами лекарственного препарата Неоваскулген®. В 2017 году Приказом Минздрава РФ от 13.10.2017 № 804н – Об утверждении номенклатуры медицинских услуг, зарегистрирована медицинская услуга А25.12.001.001 «Назначение дезоксирибонуклеиновой кислоты плазмидной (сверхскрученной кольцевой двуцепочной) при заболеваниях периферических артерий», Приказом ФФОМС от 03.12.2018 №15031/26-1/И услуга вошла в КСГ круглосуточного и дневного стационара (ds36.00 и st36.003). Это открыло путь к кратному увеличению госпитальных продаж, поскольку ЛПУ получили возможность получать возмещение расходов на приобретение препарата от ТФОМС. В сентябре 2021 года в результате внесения дополнительного вклада ПАО «ИСКЧ» в ООО «Некстген Фарма» эффективная доля владения группы составила 99,95%.

В течение 2020-2021 года компания занималась реализацией оптовым покупателям тестов для определения наличия антител к коронавирусу SARS-CoV-2.

**ООО «Витацел»** (учреждено в 2009 году) - компания-разработчик клеточных и тканеинженерных технологий в области регенеративной медицины. Компания разработала SPRS-терапию® — инновационную клеточную технологию применения собственных дермальных фибробластов для коррекции возрастных и рубцовых дефектов кожи. Доля в уставном капитале **ООО «Витацел»** в размере 60% была приобретена ПАО «ИСКЧ» в апреле 2010 года.

В январе 2020 года ПАО «ИСКЧ» приобрело 60%-ю долю в **ООО «Скинцел»**, зарегистрированном в марте 2018 года. Компания осуществляет разработку метода лечения пациентов с буллезным эпидермолизом на основе трансплантации аллогенных фибробластоподобных клеток человека (с использованием технологической платформы SPRS-терапии®).

В 2011 году ПАО «ИСКЧ» приобрело 50 % в АО «Крионикс». На настоящий момент компания предоставляет услуги Гемабанка® в Санкт-Петербурге и Ленинградской области. В результате



## 2. Информация о Группе (продолжение)

последовавших после приобретения реорганизаций эффективная доля владения ПАО «ИСКЧ» (доля Группы) в АО «Крионикс» составила 100%: ПАО «ИСКЧ» - 70,13%, ООО «АйсГен 2» - 29,87%.

15 января 2018 года в результате реорганизации ООО «АйсГен» путем преобразования было зарегистрировано ООО «АйсГен 2», в котором ПАО «ИСКЧ» владеет долей в уставном капитале в размере 80,9 %, а АО «Крионикс» - 19,1 %, что дает эффективную долю Группы в размере 100%. Сфера деятельности ООО «АйсГен 2» - вложения в ценные бумаги, венчурное инвестирование, участие в капитале сторонних компаний, специализирующихся на разработке и производстве лекарственных препаратов, а также оказании медицинских услуг.

ООО «ЛКТ» («Лаборатория Клеточных Технологий») учреждено ПАО «ИСКЧ» апреле 2007 года. В декабре 2018 года Группой ИСКЧ была осуществлена покупка доли миноритарного участника ООО «ЛКТ» в результате чего эффективная доля владения ПАО «ИСКЧ» составила 100% против бывших 75%. В настоящий момент идет процесс передачи патентов в ООО «Некстген».

ООО «Ангиогенезис» было зарегистрировано в сентябре 2016 года. Доля ПАО «ИСКЧ» с момента создания компании составляет 67%. Основной вид деятельности компании - научные исследования и разработки в области естественных и технических наук (в частности – НИОКР с целью внедрения инновационных геннотерапевтических препаратов для лечения сердечно-сосудистой патологии).

ООО «Бетувакс» было зарегистрировано в августе 2020 года как 100%-я дочерняя компания ПАО «ИСКЧ» с целью осуществления НИОКР и коммерциализации их результатов. Первым проектом компании является разработка, регистрация и коммерциализация вакцины для профилактики COVID-19 (новой коронавирусной инфекции, вызываемой вирусом SARS-CoV-2). По состоянию на 31.12.2021 г. эффективная доля владения группы составила 83%.

Компании, входящие в Группу, не имеют представительств.

## 3. Ассоциированные компании

По состоянию на 31 декабря 2021 года ПАО «ИСКЧ» владеет долями более 20% в следующих ассоциированных компаниях:

24% – ООО «Гены и Клетки», результаты которых не отражены по причине несущественности.

51% – ООО «Развитие Биотехнологий», в состав участников которого ПАО «ИСКЧ» вошло 21 декабря 2020 г. Данная компания признана ассоциированной на основе анализа инвестиционного соглашения между ИСКЧ и ООО «Развитие Биотехнологий».

40% - ООО «КаСтем Биотех» по состоянию на 10.01.2022 г. Изначально 30 июня 2021г компания была учреждена, как 100 % дочерняя компания ПАО «ИСКЧ». По состоянию на 10.01.2022 г. доля владения изменилась за счет вступления нового участника. Результаты деятельности компании не отражены в составе прибыли/убытка ассоциированных компаний, по причине несущественности на начальном этапе деятельности.

	31 декабря 2021	31 декабря 2020
Доля убытка в финансовых результатах ассоциированной компании ООО «Развитие Биотехнологий»	(5 213)	(365)
<b>Итого доля в убытках ассоциированных компаний</b>	<b>(5 213)</b>	<b>(365)</b>

## 4. Описание экономической среды

Деятельность Группы в основном осуществляется в Российской Федерации. Следовательно, Группа подвержена влиянию экономических и финансовых рынков Российской Федерации, которые характеризуются как развивающиеся рынки. Правовая, налоговая и нормативная база продолжает развиваться, но подвержена различным толкованиям и частым изменениям, что наряду с другими юридическими и фискальными препятствиями создает проблемы, с которыми сталкиваются компании, осуществляющие свою деятельность в Российской Федерации.



#### **4. Описание экономической среды (продолжение)**

Начиная с 2014 года, Соединенные Штаты Америки, Европейский Союз и некоторые другие страны ввели и постепенно расширяют экономические санкции против ряда российских физических и юридических лиц. Введение санкций привело к росту экономической неопределенности, включая более волатильные фондовые рынки, обесценивание российского рубля, сокращение притока прямых местных и иностранных инвестиций и значительное сужение доступности кредитов. В результате некоторые российские предприятия могут испытывать трудности с доступом к международным фондовым и долговым рынкам и все больше зависеть от государственной поддержки своей деятельности. Долгосрочные последствия введенных и возможных дополнительных санкций определить сложно. В настоящий момент компании группы ИСКЧ, а также менеджмент и владельцы компании не входят в санкционные перечни.

Начавшаяся в марте 2020 года и продолжающаяся до настоящего времени пандемия коронавируса COVID-19 создает дополнительную неопределенность в деловой среде.

Группа осуществляет свою деятельность преимущественно в российской системе здравоохранения, которая подчиняется специфическому режиму регулирования и имеет свои особенности.

Консолидированная финансовая отчетность отражает оценку руководством влияния условий ведения бизнеса в России на деятельность и финансовое положение Группы. Будущие условия хозяйствования могут отличаться от оценки руководства.

##### **4.1. Основа подготовки финансовой отчетности**

Настоящая консолидированная финансовая отчетность была подготовлена в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (далее - «МСФО»), принятыми Советом по МСФО, действующими на дату подготовки настоящей консолидированной финансовой отчетности и полностью им соответствует. Принципы учетной политики последовательно применялись по отношению ко всем представленным в отчетном периоде.

Данная консолидированная финансовая отчетность была подготовлена в соответствии с принципом оценки по первоначальной стоимости, за исключением финансовых активов, имеющих в наличии для продажи, которые оцениваются по справедливой стоимости.

В консолидированной финансовой отчетности представлена сравнительная информация за предыдущий период.

Российский рубль является функциональной валютой ПАО «ИСКЧ» и ее дочерних компаний, поскольку он является валютой первичной экономической среды, в которой осуществляют свою деятельность данные компании. Настоящая консолидированная финансовая отчетность представлена в тысячах российских рублей, если не указано иное.

ПАО «ИСКЧ» и ее дочерние компании ведут бухгалтерский учет и подготавливают бухгалтерскую отчетность в российских рублях в соответствии с действующим Российским законодательством в области бухгалтерского учета. Настоящая консолидированная финансовая отчетность составлена на основе отчетности Компании и дочерних компаний, подготовленных в соответствии с национальным законодательством, с учетом корректировок и реклассификаций для целей представления консолидированной финансовой отчетности в соответствии с МСФО. Основные корректировки связаны с признанием доходов, оценкой основных средств, учетом финансовых инструментов, резервов, признанием активов в форме прав пользования, отложенного налога на прибыль и вложений в дочерние компании, а также применением требований МСФО в части подготовки консолидированной финансовой отчетности.

##### **4.2. Основа консолидации**

Консолидированная финансовая отчетность включает финансовую отчетность материнской компании и ее дочерних компаний по состоянию на 31 декабря 2021 г. Контроль осуществляется в том случае, если Группа имеет право на переменную отдачу от инвестиции или подвержена риску, связанному с ее изменением и может влиять на данную отдачу вследствие своих полномочий в отношении объекта инвестиций.

В частности, Группа контролирует объект инвестиций только в том случае, если выполняются следующие условия:

- наличие у Группы полномочий в отношении объекта инвестиций (т.е. существующие права, обеспечивающие текущую возможность управлять значимой деятельностью объекта инвестиций);



#### **4.2. Основа консолидации (продолжение)**

- наличие у Группы права на переменную отдачу от инвестиции или подверженности риску, связанному с ее изменением;
- наличие у Группы возможности использования своих полномочий в отношении объекта инвестиций с целью влияния на переменную отдачу от инвестиции.

При наличии у Группы менее чем большинство прав голоса или аналогичных прав в отношении объекта инвестиций, Группа учитывает все уместные факты и обстоятельства при оценке наличия полномочий в отношении данного объекта инвестиций:

- соглашение с другими лицами, обладающими правами голоса в объекте инвестиций;
- права, обусловленные другими соглашениями;
- права голоса и потенциальные права голоса, принадлежащие Группе.

Группа повторно анализирует наличие контроля в отношении объекта инвестиций, если факты и обстоятельства свидетельствуют об изменении одного или нескольких из трех компонентов контроля. Консолидация дочерней компании начинается, когда Группа получает контроль над дочерней компанией, и прекращается, когда Группа утрачивает контроль над дочерней компанией. Активы, обязательства, доходы и расходы дочерней компании, приобретение или выбытие которой произошло в течение года, включаются в отчет о совокупном доходе с даты получения Группой контроля и отражаются до даты потери Группой контроля над дочерней компанией.

Прибыль или убыток и каждый компонент прочего совокупного дохода (ПСД) относятся на собственников материнской компании Группы и неконтрольные доли участия даже в том случае, если это приводит к отрицательному салдо у неконтрольных долей участия. При необходимости финансовая отчетность дочерних компаний корректируется для приведения учетной политики таких компаний в соответствие с учетной политикой Группы. Все внутригрупповые активы и обязательства, капитал, доходы, расходы и денежные потоки, возникающие в результате осуществления операций внутри Группы, полностью исключаются при консолидации.

Изменение доли участия в дочерней компании без потери контроля учитывается как операция с капиталом.

Если Группа утрачивает контроль над дочерней компанией, она:

- Прекращает признание активов и обязательства дочерней компании (в том числе относящегося к ней гудвилла)
- Прекращает признание балансовой стоимости неконтрольных долей участия
- Прекращает признание накопленных курсовых разниц, отраженных в капитале
- Признает справедливую стоимость полученного вознаграждения
- Признает справедливую стоимость оставшейся инвестиции
- Признает образовавшийся в результате операции излишек или дефицит в составе прибыли или убытка
- Переклассифицирует долю материнской компании в компонентах, ранее признанных в составе прочего совокупного дохода (ПСД), в состав прибыли или убытка, или нераспределенной прибыли в соответствии с конкретными требованиями МСФО, как если бы Группа осуществила непосредственное выбытие соответствующих активов или обязательств.

#### **4.3. Существенные положения учетной политики**

##### **Объединение бизнеса и гудвилл**

Объединения бизнеса учитываются с использованием метода приобретения. Стоимость приобретения оценивается как сумма переданного вознаграждения, оцененного по справедливой стоимости на дату приобретения, и неконтрольной доли участия в приобретаемой компании. Для каждой сделки по объединению бизнеса приобретающая сторона оценивает неконтрольную долю участия в приобретаемой компании по пропорциональной доле в идентифицируемых чистых активах приобретаемой компании.

Затраты, понесенные в связи с приобретением, включаются в состав административных расходов в тот момент, когда они были понесены.

Если Группа приобретает бизнес, она соответствующим образом классифицирует приобретенные финансовые активы и принятые обязательства в зависимости от условий договора, экономической ситуации



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

и соответствующих условий на дату приобретения. Сюда относится анализ на предмет необходимости выделения приобретаемой компанией встроенных в основные договоры производных инструментов.

В случае поэтапного объединения бизнеса на дату приобретения справедливая стоимость ранее принадлежавшей приобретающей стороне доли участия в приобретаемой компании переоценивается по ее справедливой стоимости на эту дату, с отнесением разницы в состав прибыли или убытка, после чего она учитывается при определении гудвилла.

Гудвилл изначально оценивается по первоначальной стоимости, определяемой как превышение суммы переданного вознаграждения и признанных неконтрольных долей участия и ранее принадлежавших приобретающей стороне долей участия над суммой чистых идентифицируемых активов, приобретенных Группой, и принятых ею обязательств. Если справедливая стоимость приобретенных чистых активов превышает сумму переданного вознаграждения, Группа повторно анализирует правильность определения всех приобретенных активов и всех принятых обязательств, а также процедуры, использованные при оценке сумм, которые должны быть признаны на дату приобретения. Если после повторной оценки переданное вознаграждение вновь оказывается меньше справедливой стоимости чистых приобретенных активов, разница признается в составе прибыли или убытка.

Впоследствии гудвилл оценивается по первоначальной стоимости за вычетом накопленных убытков от обесценения. Для целей проверки гудвилла, приобретенного при объединении бизнеса, на предмет обесценения гудвилл, начиная с даты приобретения Группой компании, распределяется на каждое из подразделений Группы, генерирующих денежные потоки, которые, как предполагается, извлекают выгоду от объединения бизнеса, независимо от того, относятся или нет другие активы или обязательства приобретаемой компании к указанным подразделениям.

Если гудвилл составляет часть подразделения, генерирующего денежные потоки, и часть этого подразделения выбывает, гудвилл, относящийся к выбывающей деятельности, включается в балансовую стоимость этой деятельности при определении прибыли или убытка от ее выбытия. В этих обстоятельствах выбывший гудвилл оценивается на основе соотношения стоимости выбывшей деятельности и стоимости оставшейся части подразделения, генерирующего денежные потоки.

По состоянию на 31 декабря 2021 г. и 2020 г. у Группы нет гудвилла.

#### **Сделки под общим контролем**

Для сделок по объединению бизнеса, осуществленных под общим контролем, Группа оценивает чистые активы, в отношении которых осуществляется сделка, по балансовой стоимости на счетах передающей компании. Сумма сделки согласовывается между участниками сделки. Разница между полученными чистыми активами и суммой сделки признается в составе «прочих компонентов» капитала.

#### **Инвестиции в ассоциированные компании и совместные предприятия**

Ассоциированная компания – это компания, в отношении которой Группа обладает значительным влиянием. Значительное влияние – это полномочия на участие в принятии решений относительно финансовой и операционной политики объекта инвестиций, но не контроль или совместный контроль в отношении такой политики.

Совместное предприятие – это соглашение о совместной деятельности, согласно которому стороны, осуществляющие совместный контроль в отношении соглашения, имеют права на чистые активы совместного предприятия. Совместный контроль – это обусловленное договором совместное осуществление контроля, которое имеет место только в тех случаях, когда принятие решений в отношении значимой деятельности требует единогласного согласия сторон, осуществляющих совместный контроль.

Факторы, учитываемые при определении наличия значительного влияния или совместного контроля, аналогичны факторам, учитываемым при определении наличия контроля над дочерними компаниями.

Инвестиции Группы в ее ассоциированную компанию и совместное предприятие учитываются по методу долевого участия.

В соответствии с методом долевого участия инвестиция в ассоциированную компанию или совместное предприятие первоначально признается по первоначальной стоимости. Балансовая стоимость инвестиции впоследствии увеличивается или уменьшается вследствие признания доли Группы в изменениях чистых активов ассоциированной компании или совместного предприятия, возникающих после даты приобретения.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

Гудвилл, относящийся к ассоциированной компании или совместному предприятию, включается в балансовую стоимость инвестиции и не амортизируется, а также не подвергается отдельной проверке на предмет обесценения.

Отчет о совокупном доходе отражает долю Группы в финансовых результатах деятельности ассоциированной компании или совместного предприятия. Изменения прочих совокупных доходов таких объектов инвестиций представляется в составе прочих совокупных доходов Группы. Кроме того, если имело место изменение, непосредственно признанное в капитале ассоциированной компании или совместного предприятия, Группа признает свою долю такого изменения и раскрывает этот факт, когда это применимо, в отчете об изменениях в капитале.

Нереализованные прибыли и убытки, возникающие по операциям Группы с ассоциированной компанией или совместным предприятием, исключены в той степени, в которой Группа имеет долю участия в ассоциированной компании или совместном предприятии.

Доля Группы в прибыли или убытке ассоциированной компании и совместного предприятия представлена непосредственно в отчете о совокупном доходе за рамками операционной прибыли. Она представляет собой прибыль или убыток после учета налогообложения и неконтрольной доли участия в дочерних компаниях ассоциированной компании или совместного предприятия.

Финансовая отчетность ассоциированной компании или совместного предприятия составляется за тот же отчетный период, что и финансовая отчетность Группы. В случае необходимости в нее вносятся коррективы с целью приведения учетной политики в соответствие с учетной политикой Группы.

#### **Классификация активов и обязательств на оборотные/краткосрочные и внеоборотные/долгосрочные**

В отчете о финансовом положении Группа представляет активы и обязательства на основе их классификации на оборотные/краткосрочные и внеоборотные/долгосрочные. Актив является оборотным, если:

- его предполагается реализовать или он предназначен для продажи или потребления в рамках обычного операционного цикла;
- он предназначен в основном для целей торговли;
- его предполагается реализовать в течение двенадцати месяцев после окончания отчетного периода; или
- он представляет собой денежные средства или их эквиваленты, за исключением случаев наличия ограничений на его обмен или использование для погашения обязательств в течение как минимум двенадцати месяцев после окончания отчетного периода.

Все прочие активы классифицируются в качестве внеоборотных.

Обязательство является краткосрочным, если:

- его предполагается погасить в рамках обычного операционного цикла;
- оно удерживается в основном для целей торговли;
- оно подлежит погашению в течение двенадцати месяцев после окончания отчетного периода; или
- у компании отсутствует безусловное право отсрочить погашение обязательства в течении как минимум двенадцати месяцев после окончания отчетного периода.

Группа классифицирует все прочие обязательства в качестве долгосрочных.

Отложенные налоговые активы и обязательства классифицируются как внеоборотные/долгосрочные активы и обязательства.

#### **Пересчет иностранной валюты**

Консолидированная финансовая отчетность Группы представлена в рублях Российской Федерации. Функциональной валютой Компании являются российские рубли. Для каждой компании Группы определяется собственная функциональная валюта, при этом суммы, включаемые в финансовую отчетность каждой компании, рассчитываются с использованием такой функциональной валюты. Руководство Группы определило, что функциональными валютами всех дочерних предприятий Группы является валюта страны, где они осуществляют свою деятельность; для всех дочерних компаний Группы – российские рубли.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

Операции в иностранных валютах первоначально пересчитываются в функциональную валюту по обменному курсу, действующему на дату операции. В конце периода монетарные активы и обязательства пересчитываются в функциональную валюту по обменному курсу, действующему на отчетную дату, а все разницы отражаются в прибылях и убытках. Немонетарные статьи, учитываемые по первоначальной стоимости в иностранной валюте, пересчитываются в функциональную валюту по обменному курсу, действующему на дату операции. Немонетарные статьи, учитываемые по справедливой стоимости, пересчитываются в функциональную валюту по обменному курсу, действующему на дату определения справедливой стоимости.

При консолидации активы и обязательства зарубежных компаний пересчитываются в российские рубли по курсу, действующему на отчетную дату, а их отчеты о прибылях и убытках пересчитываются по средневзвешенному курсу за период, если он приблизительно равен курсу на дату операции, в противном случае используется последний. Курсовые разницы, возникающие при таком пересчете, отражаются в составе прочего совокупного дохода. При выбытии или потере контроля над зарубежной компанией компонент прочего совокупного дохода, относящийся к данной зарубежной компании, признается в прибылях и убытках.

#### **Признание выручки**

Применяется пятиэтапная модель на соответствие соблюдения критериев признания выручки: идентификация договора, идентификация обязанностей к исполнению, определение цены сделки, распределение цены сделки на обязанности к исполнению, признание выручки в момент/по мере исполнения обязанностей к исполнению.

Выручка признается в том случае, если получение экономических выгод Группой оценивается как вероятное, и если выручка может быть надежно оценена, вне зависимости от времени осуществления платежа. Выручка оценивается по справедливой стоимости полученного или подлежащего получению вознаграждения с учетом определенных в договоре условий платежа и за вычетом налогов или пошлин.

Группа пришла к выводу, что она выступает в качестве принципала по всем заключенным ею договорам, предусматривающим получение выручки, поскольку во всех случаях она является основной стороной, принявшей на себя обязательства по договору, обладает свободой действий в отношении ценообразования и также подвержена риску обесценения запасов и кредитному риску.

Авансы, полученные от покупателей, не отражаются в составе выручки текущего года и признаются в составе обязательств.

Для признания выручки также должны выполняться следующие критерии:

##### *Продажа товаров*

Выручка от продажи товаров признается, как правило, при доставке товара, когда существенные риски и выгоды от владения товаром переходят к покупателю.

Выручка от реализации препарата Неоваскулген® отражается в момент перехода права собственности (владения, пользования и распоряжения) на продукцию от Группы к покупателю, при условии соблюдения прочих критериев признания. По условиям договоров с покупателями в случае выполнения определенных условий (связанных с остаточным сроком годности препарата), покупатели имеют возможность вернуть оговоренный договором объем препаратов Компании в обмен на новый. Группа оценивает по состоянию на каждую отчетную дату необходимость создания резервов в связи с возможными возвратами.

##### *Предоставление услуг*

Выручка от оказания услуг по выделению и криоконсервации стволовых клеток пуповинной крови и пупочного канатика (СК ПК) признается в момент криоконсервирования клеток, что оформляется протоколом выделения и криоконсервирования гемопозитических стволовых клеток из пуповинной крови (ГСК ПК), а также (или) мезенхимальных стволовых клеток из пупочного канатика (МСК ПК). Выручка от услуг хранения образцов в криохранилище признается равномерно в течение периода хранения, согласно условиям договоров с клиентами.

Компания может реализовывать услуги по выделению, криоконсервированию и хранению СК ПК в рамках одного договора («в пакете»), либо по отдельности. В случае заключения одного договора с клиентом на оказание услуг по выделению, криоконсервированию и хранению СК ПК, выручка по каждому из компонентов признается на основании критериев, описанных выше. Суммы, полученные за услуги по выделению, криоконсервированию и хранению СК ПК, до момента оказания услуги (момента признания



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

выручки) отражаются в качестве авансов, полученных от покупателей и заказчиков в составе кредиторской задолженности (за вычетом применимого налога на добавленную стоимость).

В процессе оказания услуги по выделению и криоконсервированию СК ПК Компания привлекает сторонние организации (медицинские учреждения, «подрядчики»), которые оказывают часть услуг (в первую очередь, забор крови у клиентов). Выручка от оказания таких услуг отражается в полной сумме, ожидаемой к получению от клиента по условиям договора, т.к. Компания выступает в качестве лица, принявшего на себя основные обязательства по договору. При этом оплата услуг, оказанных «подрядчиками» Компании, в процессе оказания услуг клиентам Компании отражается в качестве операционных расходов.

*Выручка от оказания комплексной услуги SPRS-терапия* – признается непосредственно в момент ее оказания на основании выставленных актов. Услуга считается оказанной, когда созданный клеточный препарат, содержащий собственные дермальные фибробласты пациента, передан для трансплантации заказчику, в этот же момент составляется и подписывается акт выполненных услуг.

*Выручка от услуг по долгосрочному хранению культуры аутофибробластов кожи пациента в криобанке* – признается ежемесячно в размере, установленном прайс-листом за текущий период равными долями.

Выручка от услуг проекта Genetico® (ГЕНЕТИКО) – признается на момент окончания предоставления услуги.

#### *Прочая выручка от реализации*

Прочая выручка от реализации товаров и услуг признается при соблюдении следующих условий:

- Группа передала покупателю значительные риски и вознаграждения, связанные с правом собственности на товары;
- Группа больше не участвует в управлении в той степени, которая обычно ассоциируется с правом собственности, и не контролирует проданные товары;
- понесенные или ожидаемые затраты, связанные с операцией, можно надежно оценить.

Компания также оказывает услуги по осуществлению НИОКР для сторонних организаций и связанных сторон, выручка по которым признается в момент завершения этапов работ и согласования результатов с контрагентом (актов выполненных работ).

#### **Процентный доход**

По всем финансовым инструментам, оцениваемым по амортизированной стоимости, и процентным финансовым активам, классифицированным в качестве имеющихся в наличии для продажи, процентный доход признается с использованием метода эффективной процентной ставки. Эффективная процентная ставка – это ставка, которая точно дисконтирует ожидаемые будущие выплаты или поступления денежных средств на протяжении предполагаемого срока использования финансового инструмента или, если это уместно, менее продолжительного периода до чистой балансовой стоимости финансового актива или обязательства.

#### **Налоги**

##### *Текущий налог на прибыль*

Налоговые активы и обязательства по текущему налогу на прибыль за текущий период оцениваются по сумме, предполагаемой к возмещению от налоговых органов или к уплате налоговым органам. Российские предприятия Группы рассчитывают налог на прибыль в соответствии с законодательством РФ. Ставка налога на прибыль в РФ составляет 20%.

Текущий налог на прибыль, относящийся к статьям, признанным непосредственно в капитале, признается в составе капитала, а не в отчете о совокупном доходе. Руководство компании периодически осуществляет оценку позиций, отраженных в налоговых декларациях, в отношении которых соответствующее налоговое законодательство может быть по-разному интерпретировано, и по мере необходимости создает резервы.

##### *Отложенный налог*

Отложенный налог рассчитывается по балансовому методу путем определения временных разниц между налоговой базой активов и обязательств и их балансовой стоимостью для целей финансовой отчетности на отчетную дату.

- в отношении налогооблагаемых временных разниц, связанных с инвестициями в дочерние компании, ассоциированные компании, а также с долями участия в совместной деятельности, если можно



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

контролировать распределение во времени уменьшения временной разницы, и существует значительная вероятность того, что временная разница не будет уменьшена в обозримом будущем.

Отложенные налоговые активы признаются по всем вычитаемым временным разницам, неиспользованным налоговым льготам и неиспользованным налоговым убыткам, в той степени, в которой существует значительная вероятность того, что будет существовать налогооблагаемая прибыль, против которой могут быть зачтены вычитаемые временные разницы, неиспользованные налоговые льготы и неиспользованные налоговые убытки, кроме случаев, когда:

- отложенный налоговый актив, относящийся к вычитаемой временной разнице, возникает в результате первоначального признания актива или обязательства, которое возникло не вследствие объединения бизнеса, и которое на момент совершения операции не влияет ни на бухгалтерскую прибыль, ни на налогооблагаемую прибыль или убыток;
- в отношении вычитаемых временных разниц, связанных с инвестициями в дочерние компании, ассоциированные компании, а также с долями участия в совместной деятельности, отложенные налоговые активы признаются только в той степени, в которой есть значительная вероятность того, что временные разницы будут использованы в обозримом будущем, и будет иметь место налогооблагаемая прибыль, против которой могут быть использованы временные разницы.

Балансовая стоимость отложенных налоговых активов пересматривается на каждую отчетную дату и снижается в той степени, в которой достижение достаточной налогооблагаемой прибыли, которая позволит использовать все или часть отложенных налоговых активов, оценивается как маловероятное. Непризнанные отложенные налоговые активы пересматриваются на каждую отчетную дату и признаются в той степени, в которой появляется значительная вероятность того, что будущая налогооблагаемая прибыль позволит использовать отложенные налоговые активы.

Отложенные налоговые активы и обязательства оцениваются по налоговым ставкам, которые, как предполагается, будут применяться в том отчетном году, в котором актив будет реализован, а обязательство погашено, на основе налоговых ставок (и налогового законодательства), которые по состоянию на отчетную дату были приняты или фактически приняты.

Отложенный налог, относящийся к статьям, признанным не в составе прибыли или убытка, также не признается в составе прибыли или убытка. Статьи отложенных налогов признаются в соответствии лежащими в их основе операциями либо в составе прочего совокупного дохода (ПСД), либо непосредственно в капитале.

Отложенные налоговые активы и отложенные налоговые обязательства зачитываются друг против друга, если имеется юридически закрепленное право зачета текущих налоговых активов и обязательств, и отложенные налоги относятся к одной и той же налогооблагаемой компании и налоговому органу. Налоговые льготы, приобретенные в рамках объединения бизнеса, но не удовлетворяющие критериям для отдельного признания на эту дату, признаются впоследствии, в случае появления новой информации об изменении фактов и обстоятельств. Корректировка отражается как уменьшение гудвилла (если ее величина не превышает размер гудвилла), если она была осуществлена до завершения первоначального учета приобретения бизнеса, в иных случаях она признается в составе прибыли или убытка.

#### ***Налог на добавленную стоимость***

Налог на добавленную стоимость (НДС) с реализации, подлежащий уплате в бюджет, отражается по методу начисления, на основе счетов, выставляемых покупателям НДС, уплаченный при приобретении товаров и

услуг, возмещается за счет НДС, полученного от покупателей, при соблюдении определенных условий. НДС, уплаченный при приобретении товаров и услуг, подлежащий возмещению из бюджета в последующих отчетных периодах, отражается в финансовой отчетности как НДС к возмещению.

#### **Внеоборотные активы, удерживаемые для продажи, и прекращенная деятельность**

Группа классифицирует внеоборотные активы и группы выбытия как удерживаемые для продажи, если их балансовая стоимость подлежит возмещению, в основном, посредством их продажи, а не в результате продолжающегося использования. Внеоборотные активы и группы выбытия, классифицированные как удерживаемые для продажи, оцениваются по наименьшему из двух значений – балансовой стоимости и справедливой стоимости за вычетом затрат на продажу.

Критерий классификации объекта в качестве удерживаемого для продажи считается соблюденным лишь в том случае, если вероятность продажи высока, а актив или группа выбытия могут быть незамедлительно проданы в своем текущем состоянии.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

Руководство должно иметь твердое намерение совершить продажу, в отношении которой должно ожидаться соответствие критериям признания в качестве завершенной сделки продажи в течение одного года с даты классификации.

Прекращенная деятельность исключается из результатов продолжающейся деятельности и представляется в отчете о совокупном доходе отдельной статьей как прибыль или убыток после налогообложения от прекращенной деятельности.

Основные средства и нематериальные активы после классификации в качестве предназначенных для продажи не подлежат амортизации.

#### **Основные средства**

Объекты основных средств отражаются по фактической стоимости приобретения за вычетом накопленной амортизации исходя из срока полезного использования, принятого Группой для целей МСФО, и убытка от обесценения.

В стоимость основных средств включаются затраты на реконструкцию и замену объектов, увеличивающих срок полезного использования активов и их способность приносить доход, а также затраты по займам в случае долгосрочных строительных проектов, если выполняются критерии их капитализации.

При необходимости замены значительных компонентов основных средств через определенные промежутки времени Группа признает подобные компоненты в качестве отдельных активов с соответствующими им индивидуальными сроками полезного использования и амортизирует их соответствующим образом. Аналогичным образом, при проведении основного технического осмотра, затраты, связанные с ним, признаются в балансовой стоимости основных средств как замена оборудования, если выполняются все критерии признания. Все прочие затраты на ремонт и техническое обслуживание признаются в составе прибыли или убытка в тот момент, когда они были понесены.

Приведенная стоимость ожидаемых затрат по выводу актива из эксплуатации после его использования включается в первоначальную стоимость соответствующего актива, если выполняются критерии признания резерва под будущие затраты.

Амортизация рассчитывается линейным методом в течение оценочного срока полезного использования активов следующим образом:

<b>Тип основных средств</b>	<b>Срок полезного использования в годах</b>
Здания и сооружения	10-25
Машины и оборудование	3-25
Прочие	2-5

Прекращение признания ранее признанных основных средств или их значительного компонента происходит при их выбытии или в случае, если в будущем не ожидается получения экономических выгод от использования или выбытия данного актива. Доход или расход, возникающие в результате прекращения признания актива (рассчитанные как разница между чистыми поступлениями от выбытия и балансовой стоимостью актива), включаются в отчет о совокупном доходе за тот отчетный год, в котором признание актива было прекращено. Ликвидационная стоимость, срок полезного использования и методы амортизации основных средств анализируются в конце каждого годового отчетного периода и при необходимости корректируются.

#### **Нематериальные активы**

Нематериальные активы, которые были приобретены отдельно, при первоначальном признании оцениваются по первоначальной стоимости. Первоначальной стоимостью нематериальных активов, приобретенных в результате объединения бизнеса, является их справедливая стоимость на дату приобретения. После первоначального признания нематериальные активы учитываются по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения.

Нематериальные активы, произведенные внутри компании, за исключением капитализированных затрат на разработку продуктов, не капитализируются, и соответствующий расход отражается в составе прибыли или убытка за отчетный период, в котором он возник.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

Затраты, понесенные на этапе исследования, подлежат признанию в качестве расходов в момент их возникновения.

Нематериальные активы, являющиеся результатом осуществления разработок в рамках внутреннего проекта, подлежат признанию тогда и только тогда, когда Группа может продемонстрировать выполнение следующих условий:

- (а) техническую осуществимость завершения создания нематериального актива так, чтобы он был доступен для использования или продажи;
- (б) свое намерение завершить создание нематериального актива и использовать или продать его;
- (в) способность использовать или продать нематериальный актив;
- (г) то, каким образом нематериальный актив будет создавать вероятные будущие экономические выгоды. Помимо прочего, предприятие может продемонстрировать наличие рынка для продукции нематериального актива, или самого нематериального актива либо, если этот актив предполагается использовать для внутренних целей, полезность такого нематериального актива;
- (д) наличие достаточных технических, финансовых и прочих ресурсов для завершения разработки, использования или продажи нематериального актива;
- (е) способность надежно оценить затраты, относящиеся к нематериальному активу в процессе его разработки.

После первоначального признания затрат на разработку в качестве актива, активы учитываются по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и накопленных убытков от обесценения. Амортизация актива начинается после окончания разработки, когда актив уже готов к использованию, и производится в течение предполагаемого периода получения будущих экономических выгод. Амортизация отражается в составе себестоимости.

В течение периода разработки актив ежегодно проверяется на предмет обесценения.

Нематериальные активы Группы включают научно-исследовательские разработки, доступные для использования, права пользования и патенты, компьютерное программное обеспечение и лицензии.

Все нематериальные активы Группы имеют ограниченные сроки полезного использования.

Амортизация нематериальных активов начисляется линейным методом в течение срока полезного использования.

Ожидаемые сроки полезного использования нематериальных активов в отчетном и сравнительном периодах были следующими:

- права пользования и патенты – 5-19 лет;
- программное обеспечение и лицензии – 3 года;
- товарные знаки – 4–16 лет;
- научно-исследовательские разработки – 5–10 лет.

Расходы на амортизацию нематериальных активов с ограниченным сроком полезного использования признаются в составе операционных расходов в соответствующем отчетном периоде. Доход или расход от прекращения признания нематериального актива измеряются как разница между чистой выручкой от выбытия актива и балансовой стоимостью актива, и признаются в отчете о совокупном доходе в момент прекращения признания данного актива.

#### **Аренда**

Определение того, является ли сделка арендой, либо содержит ли она признаки аренды, основано на анализе содержания сделки на дату начала действия договора. В рамках такого анализа требуется установить, зависит ли выполнение договора от использования конкретного актива или активов, и переходит ли право пользования активом или активами в результате данной сделки от одной стороны к другой, даже если это не указывается в договоре явно.

С 1 января 2019 года Группы применила МСФО (IFRS) 16 «Аренда». Стандарт устанавливает принципы признания, оценки, представления и раскрытия информации по договорам аренды в финансовой отчетности.

**Учетная политика в отношении договоров аренды, применяемая с 1 января 2019 года**



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

В момент заключения договора Группа оценивает наличие признаков аренды. Договор содержит признаки аренды, если содержит юридически защищенные права и обязательства, согласно которым передается право контролировать использование идентифицированного актива в течение определенного периода времени в обмен на возмещение.

В рамках учета договоров, по которым Группа выступает в качестве арендатора, на дату начала аренды Группа признает актив в форме права пользования и обязательство по аренде. Дата начала аренды – дата, на которую актив становится доступен к использованию арендатором.

Актив в форме права пользования оценивается по первоначальной стоимости, включающей в себя:

- величину первоначальной оценки обязательства по аренде;
- арендные платежи на дату начала аренды или до такой даты, за вычетом полученных стимулирующих платежей по аренде;
- любые первоначальные прямые затраты, понесенные Компанией;
- оценку затрат, которые будут понесены компанией Группы при демонтаже, перемещении актива, восстановлении участка, на котором располагается актив, или восстановлении актива, которое потребуется в соответствии с условиями аренды.

Группа не признает актив в форме права пользования и обязательство по аренде для краткосрочных договоров аренды, срок по которым не превышает 12 месяцев, и для арендуемых активов с низкой стоимостью.

Актив в форме права пользования в последующем учитывается по первоначальной стоимости за вычетом накопленной амортизации и убытков от обесценения с учетом корректировок на переоценку обязательства по аренде, если таковые потребуются в случае модификации договора аренды.

Актив в форме права пользования амортизируется линейным методом с даты начала аренды до наиболее ранней из следующих дат: окончания срока полезного использования актива в форме права пользования или конца срока аренды.

Обязательства, возникающие в результате аренды, первоначально оцениваются по приведенной стоимости арендных платежей, которые еще не осуществлены на эту дату.

Арендные платежи дисконтируются с использованием процентной ставки привлечения дополнительных заемных средств Группы, представляющей собой ставку, по которой на дату начала арендных отношений Группа могла бы привлечь на аналогичный срок и при аналогичном обеспечении заемные средства, необходимые для получения актива со стоимостью, аналогичной стоимости актива в форме права пользования в аналогичных экономических условиях.

Обязательства по аренде включают стоимость следующих платежей:

- фиксированных платежей, включая по существу фиксированные платежи;
- переменных платежей, которые зависят от индекса или ставки, первоначально оцениваемых с использованием индекса или ставки на дату начала аренды;
- сумм, ожидаемых к уплате Группой по гарантиям ликвидационной стоимости;
- цены исполнения опциона на покупку, по которому Группа имеет достаточную уверенность в исполнении;
- штрафов за досрочное прекращение аренды, если срок аренды отражает потенциальное исполнение Группой опциона на прекращение аренды.

Переменные платежи, не зависящие от того или иного индекса или ставки, не включаются в оценку обязательства по аренде и учитываются в составе расходов отчетного периода.

#### **Затраты по займам**

Затраты по займам, непосредственно связанные с приобретением, строительством или производством актива, который обязательно требует продолжительного периода времени для его подготовки к использованию в соответствии с намерениями Группы или к продаже, капитализируются как часть первоначальной стоимости такого актива. Все прочие затраты по займам относятся на расходы в том отчетном периоде, в котором они были понесены. Затраты по займам включают в себя выплату процентов и прочие затраты, понесенные компанией в связи с заемными средствами.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

##### **Финансовые инструменты – первоначальное признание и последующая оценка**

Группа классифицирует и оценивает финансовые инструменты в соответствии с МСФО № 9 «Финансовые инструменты».

Группа не применяет учет хеджирования.

Финансовым инструментом является любой договор, приводящий к возникновению финансового актива у одной компании и финансового обязательства или долевого инструмента у другой компании.

##### **Финансовые активы**

###### ***Первоначальное признание и оценка***

Финансовые активы при первоначальном признании классифицируются соответственно как финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток; займы и дебиторская задолженность; инвестиции, удерживаемые до погашения; финансовые активы, имеющиеся в наличии для продажи; производные инструменты, определенные в качестве инструментов хеджирования при эффективном хеджировании. Все финансовые активы, за исключением финансовых активов, переоцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток, первоначально признаются по справедливой стоимости, увеличенной на непосредственно связанные с ними затраты по сделке.

Все сделки по покупке или продаже финансовых активов, требующие поставку активов в срок, устанавливаемый законодательством или правилами, принятыми на определенном рынке (торговля на «стандартных условиях»), признаются на дату заключения сделки, то есть на дату, когда Группа принимает на себя обязательство купить или продать актив.

###### ***Последующая оценка***

Для целей последующей оценки финансовые активы классифицируются на четыре категории:

- Финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток;
- Займы и дебиторская задолженность, учитываемые по амортизированной стоимости;
- Инвестиции, удерживаемые до погашения, переоцениваемые по амортизированной стоимости;
- Финансовые инвестиции, имеющиеся в наличии для продажи, переоцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход;

###### ***Финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток***

Категория «финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток» включает финансовые активы, предназначенные для торговли, и финансовые активы, отнесенные при первоначальном признании в категорию переоцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток.

Финансовые активы классифицируются как предназначенные для торговли, если они приобретены с целью продажи в ближайшем будущем. Производные инструменты, включая отделенные встроенные производные инструменты, также классифицируются как предназначенные для торговли, за исключением случаев, когда они определяются как инструменты эффективного хеджирования согласно МСФО 9.

Финансовые активы, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток, учитываются в отчете о финансовом положении по справедливой стоимости, а чистые изменения их справедливой стоимости признаются в составе прочих внеоперационных доходов (расходов) в отчете о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе.

Производные инструменты, встроенные в основные договоры, учитываются как отдельные производные инструменты и отражаются по справедливой стоимости, если присущие им экономические характеристики и риски не являются тесно связанными с рисками и характеристиками основных договоров, и эти основные договоры не предназначены для торговли и не классифицируются как переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток. Встроенные производные инструменты такого рода оцениваются по справедливой стоимости, а изменения их справедливой стоимости признаются в составе прибыли или убытка. Пересмотр порядка учета происходит либо в случае изменений в условиях договора, приводящих к существенно изменению денежных потоков, которые потребовались бы в противном случае, либо в случае переклассификации финансового актива и его перевода из категории оцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

##### ***Займы и дебиторская задолженность***

Данная категория является наиболее значимой для Группы. Займы и дебиторская задолженность представляют собой производные финансовые активы с установленными или определяемыми выплатами, которые не котируются на активном рынке. После первоначального признания финансовые активы такого рода оцениваются по амортизированной стоимости, определяемой с использованием метода эффективной процентной ставки, за вычетом убытков от обесценения. Амортизированная стоимость рассчитывается с учетом дисконтов или премий при приобретении, а также комиссионных или затрат, которые являются неотъемлемой частью эффективной процентной ставки.

Амортизация на основе использования эффективной процентной ставки включается в состав процентных доходов в отчете о совокупном доходе. Расходы, обусловленные обесценением, признаются в отчете о совокупном доходе в составе прочих внеоперационных расходов в случае займов и в составе прочих операционных расходов в случае дебиторской задолженности.

В данную категорию, главным образом, относится торговая и прочая дебиторская задолженность, а также займы выданные третьим лицам и связанным сторонам (Примечание 18).

##### ***Инвестиции, удерживаемые до погашения***

Непроизводные финансовые активы с фиксированными или определяемыми платежами и фиксированным сроком погашения классифицируются как инвестиции, удерживаемые до погашения, когда Группа твердо намерена и способна удерживать их до срока погашения. После первоначальной оценки инвестиции, удерживаемые до погашения, оцениваются по амортизированной стоимости, определяемой с использованием метода эффективной процентной ставки, за вычетом убытков от обесценения. Амортизированная стоимость рассчитывается с учетом дисконтов или премий при приобретении, а также комиссионных или затрат, которые являются неотъемлемой частью эффективной процентной ставки.

Амортизация эффективной процентной ставки включается в отчет о совокупном доходе как процентный доход. Расходы, обусловленные обесценением, признаются в отчете о совокупном доходе в составе прочих внеоперационных расходов.

##### ***Финансовые инвестиции, имеющиеся в наличии для продажи***

Имеющиеся в наличии для продажи финансовые инвестиции включают в себя долевыми и долговые ценные бумаги. Долевые инвестиции, классифицированные в качестве имеющихся в наличии для продажи, – это такие инвестиции, которые не были классифицированы ни как предназначенные для торговли, ни как переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток. Долговые ценные бумаги в данной категории – это такие ценные бумаги, которые компания намеревается удерживать в течение неопределенного периода времени и которые могут быть проданы для целей обеспечения ликвидности или в ответ на изменение рыночных условий.

После первоначальной оценки финансовые инвестиции, имеющиеся в наличии для продажи, оцениваются по справедливой стоимости, а нерезализованные доходы или расходы по ним признаются в ПСД в составе фонда инструментов, имеющихся в наличии для продажи, вплоть до момента прекращения признания инвестиции, в который накопленные доходы или расходы признаются в составе прочего операционного дохода, либо до момента, когда инвестиция считается обесцененной, в который накопленные расходы переклассифицируются из фонда инструментов, имеющихся в наличии для продажи, в состав прибыли или убытка, и признаются в качестве затрат по финансированию. Проценты, полученные в период удержания финансовых инвестиций, имеющихся в наличии для продажи, отражаются в качестве процентных доходов по методу эффективной процентной ставки.

Группа оценивает свои финансовые активы, имеющиеся в наличии для продажи, на предмет справедливости допущения о возможности и наличии намерения продать их в ближайшем будущем. Если в редких случаях Группа не в состоянии осуществлять торговлю данными финансовыми активами ввиду отсутствия активных рынков для них, Группа может принять решение о переклассификации таких финансовых активов, если руководство имеет возможность и намерено удерживать такие активы в ближайшем будущем или до погашения.

##### ***Прекращение признания***

Финансовый актив (или – где применимо – часть финансового актива или часть группы аналогичных



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

финансовых активов) прекращает признаваться (т.е. исключается из консолидированного отчета Группы о финансовом положении), если:

- срок действия прав на получение денежных потоков от актива истек; либо
- Группа передала свои права на получение денежных потоков от актива либо взяла на себя обязательство по выплате третьей стороне получаемых денежных потоков в полном объеме и без существенной задержки по «транзитному» соглашению; и либо (а) Группа передала практически все риски и выгоды от актива, либо (б) Группа не передала, но и не сохраняет за собой практически все риски и выгоды от актива, но передала контроль над данным активом.

Если Группа передала все права на получение денежных потоков от актива, либо заключила транзитное соглашение, она оценивает, сохранила ли она риски и выгоды, связанные с правом собственности, и если да, в каком объеме. Если Группа не передала, но и не сохранила за собой практически все риски и выгоды от актива, а также не передала контроль над активом, Группа продолжает признавать переданный актив в той степени, в которой Группа продолжает свое участие в нем. В этом случае Группа также признает соответствующее обязательство. Переданный актив и соответствующее обязательство оцениваются на основе, которая отражает права и обязательства, сохраненные Группой.

##### ***Обесценение финансовых активов***

На каждую отчетную дату Группа оценивает наличие объективных признаков обесценения финансового актива или группы финансовых активов. Обесценение имеет место, если одно или более событий, произошедших после первоначального признания актива (наступление «случая возникновения убытка»), оказали поддающееся надежной оценке влияние на ожидаемые будущие денежные потоки по финансовому активу или группе финансовых активов. Свидетельства обесценения могут включать в себя указания на то, что должник или группа должников испытывают существенные финансовые затруднения, не могут обслуживать свою задолженность или неисправно осуществляют выплату процентов или основной суммы задолженности, а также вероятность того, что ими будет проведена процедура банкротства или финансовой реорганизации иного рода. Кроме того, к таким свидетельствам относятся наблюдаемые данные, указывающие на наличие поддающегося оценке снижения ожидаемых будущих денежных потоков по финансовому инструменту, в частности, такие как изменение объемов просроченной задолженности или экономических условий, находящихся в определенной взаимосвязи с отказами от исполнения обязательств по выплате долгов.

##### ***Обесценение финансовых активов, учитываемых по амортизированной стоимости***

В отношении финансовых активов, учитываемых по амортизированной стоимости, Группа сначала проводит оценку наличия обесценения индивидуально значимых финансовых активов либо совокупно по финансовым активам, не являющимся индивидуально значимыми. Если Группа определяет, что объективные свидетельства обесценения индивидуально оцениваемого финансового актива отсутствуют, вне зависимости от его значимости она включает данный актив в группу финансовых активов с аналогичными характеристиками кредитного риска, а затем рассматривает данные активы на предмет обесценения на совокупной основе. Активы, отдельно оцениваемые на предмет обесценения, по которым признается либо продолжает признаваться убыток от обесценения, не включаются в совокупную оценку на предмет обесценения.

Сумма убытка от выявленного обесценения оценивается как разница между балансовой стоимостью актива и приведенной стоимостью ожидаемых будущих денежных потоков (без учета будущих ожидаемых кредитных убытков, которые еще не были понесены). Приведенная стоимость расчетных будущих денежных потоков дисконтируется по первоначальной эффективной процентной ставке по финансовому активу.

Займы, предоставленные Группой, торговая и прочая финансовая дебиторская задолженность, и денежные средства и их эквиваленты классифицируются как оцениваемые по амортизированной стоимости. У Группы отсутствуют финансовые активы, классифицируемые как оцениваемые по справедливой стоимости через прочий совокупный доход.

В отношении учета обесценения, МСФО № 9 заменяет модель «понесенного убытка», применявшуюся в МСФО № 39 «Финансовые инструменты: признание и оценка», на новую модель «ожидаемого кредитного убытка» (ОКУ), призванную обеспечить своевременность признания ожидаемых кредитных убытков. Резерв под ОКУ создается для финансовых активов, классифицированных как оцениваемые по амортизированной стоимости.



#### 4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)

*Торговая и прочая дебиторская задолженность.* Торговая и прочая дебиторская задолженность не содержат значительного компонента финансирования, в связи с чем ОКУ могут быть оценены с использованием упрощенного подхода, допустимого МСФО № 9, который требует признания ожидаемых убытков от первоначального признания дебиторской задолженности за весь срок.

Группа всегда признает кредитные убытки, ожидаемые за весь срок действия финансового инструмента, для торговой и прочей дебиторской задолженности. ОКУ по этим финансовым инструментам определяется на основании истории кредитных убытков Группы, скорректированной на специфичные для дебитора факторы, общую экономическую ситуацию и оценку как текущих, так и прогнозируемых обстоятельств на отчетную дату, включая временную стоимость денег, где это необходимо.

Балансовая стоимость актива снижается посредством использования счета резерва, а убыток признается в отчете о совокупном доходе. Начисление процентного дохода (который отражается как процентный доход в отчете о совокупном доходе) по сниженной балансовой стоимости продолжается, основываясь на процентной ставке, используемой для дисконтирования будущих денежных потоков с целью оценки убытка от обесценения. Займы вместе с соответствующими резервами списываются с баланса, если отсутствует реалистичная перспектива их возмещения в будущем, а все доступное обеспечение было реализовано либо передано Группе. Если в течение следующего года сумма расчетного убытка от обесценения увеличивается либо уменьшается ввиду какого-либо события, произошедшего после признания обесценения, сумма ранее признанного убытка от обесценения увеличивается либо уменьшается посредством корректировки счета резерва. Если имевшее место ранее списание стоимости финансового инструмента впоследствии восстанавливается, сумма восстановления признается как уменьшение затрат по финансированию в отчете о совокупном доходе.

#### **Определение суммы резерва по ожидаемым кредитным убыткам (ОКУ) от обесценения торговой и прочей дебиторской задолженности**

Движение резерва под ОКУ по финансовым активам в составе торговой и прочей дебиторской задолженности и движение резерва под обесценение нефинансовых активов в составе прочей дебиторской задолженности представлено ниже:

	Резерв под ОКУ по торговой дебиторской задолженности	Резерв под ОКУ по прочей дебиторской задолженности	Резерв под ОКУ под обесценение не финансовой дебиторской задолженности
На 31 декабря 2020 года	(68 808)	(48 699)	(9 075)
Начисление/(восстановление) резерва в отчетном периоде	(14 132)	907	4
Списание безнадежной задолженности за счет резерва	17 775	-	-
На 31 декабря 2021 года	(65 165)	(47 792)	(9 071)

	Резерв под ОКУ по торговой дебиторской задолженности	Резерв под ОКУ по прочей дебиторской задолженности	Резерв под ОКУ под обесценение не финансовой дебиторской задолженности
На 31 декабря 2019 года	(52 725)	(47 453)	(2 295)
Начисление/(восстановление) резерва в отчетном периоде	(42 692)	(1 246)	(6 780)
Списание безнадежной задолженности за счет резерва	26 609	-	-
На 31 декабря 2020 года	(68 808)	(48 699)	(9 075)

#### **Финансовые обязательства**

##### *Первоначальное признание и оценка*

Финансовые обязательства классифицируются при первоначальном признании соответственно как финансовые обязательства, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток, кредиты и займы, кредиторская задолженность или производные инструменты, определенные в качестве инструментов хеджирования при эффективном хеджировании.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

Группа не имела производных инструментов, определенных в качестве инструментов хеджирования, в течение отчетных периодов, закончившихся 31 декабря 2021г. и 31 декабря 2020 г. Все финансовые обязательства первоначально признаются по справедливой стоимости, за вычетом (в случае кредитов, займов и кредиторской задолженности) непосредственно связанных с ними затрат по сделке.

Финансовые обязательства Группы включают выпущенные облигации, торговую и прочую кредиторскую задолженность, кредиты и прочие займы.

##### ***Последующая оценка***

Последующая оценка финансовых обязательств зависит от их классификации следующим образом:

##### ***Финансовые обязательства, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток***

Категория «финансовые обязательства, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток» включает финансовые обязательства, предназначенные для торговли, и финансовые обязательства, определенные при первоначальном признании в качестве переоцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток.

Финансовые обязательства классифицируются как предназначенные для торговли, если они понесены с целью обратной покупки в ближайшем будущем. Эта категория также включает производные финансовые инструменты, в которых Группа является стороной по договору, не определенные в качестве инструментов хеджирования в рамках отношений хеджирования, как они определены в МСФО (IFRS) 9. Выделенные встроенные производные инструменты также классифицируются в качестве предназначенных для торговли, за исключением случаев, когда они определяются как инструменты эффективного хеджирования.

Доходы и расходы по обязательствам, предназначенным для торговли, признаются в отчете о совокупном доходе.

Финансовые обязательства, определенные при первоначальном признании в качестве переоцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток, относятся в эту категорию на дату первоначального признания и исключительно при соблюдении критериев МСФО (IFRS) 9.

Группа не имеет финансовых обязательств, переоцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток, в течение отчетных периодов, закончившихся 31 декабря 2021г. и 31 декабря 2020 г.

##### ***Выпущенные облигации, кредиты и займы***

На ряду с торговой и прочей кредиторской задолженностью, данная категория является наиболее значимой для Группы. После первоначального признания процентные кредиты и займы оцениваются по амортизированной стоимости с использованием метода эффективной процентной ставки. Доходы и расходы по таким финансовым обязательствам признаются в составе прибыли или убытка при прекращении их признания, а также по мере начисления амортизации с использованием эффективной процентной ставки.

Амортизированная стоимость рассчитывается с учетом дисконтов или премий при приобретении, а также комиссионных или затрат, которые являются неотъемлемой частью эффективной процентной ставки. Амортизация эффективной процентной ставки включается в процентных расходов в отчете о совокупном доходе. В данную категорию, главным образом, относятся процентные кредиты и займы. Более подробная информация представлена в Примечании 18.

##### ***Прекращение признания***

Признание финансового обязательства в отчете о финансовом положении прекращается, если обязательство погашено, аннулировано, или срок его действия истек. Если имеющееся финансовое обязательство заменяется другим обязательством перед тем же кредитором на существенно отличающихся условиях или если условия имеющегося обязательства значительно изменены, такая замена или изменения учитываются как прекращение признания первоначального обязательства и начало признания нового обязательства, а разница в их балансовой стоимости признается в отчете о совокупном доходе.

##### ***Взаимозачет финансовых инструментов***

Финансовые активы и финансовые обязательства подлежат взаимозачету, а нетто-сумма – представлению в консолидированном отчете о финансовом положении, когда имеется осуществимое в настоящий момент юридически закрепленное право на взаимозачет признанных сумм и когда имеется намерение произвести расчет на нетто-основе, реализовать активы и одновременно с этим погасить обязательства.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

##### **Запасы**

Запасы оцениваются по наименьшей из двух величин: стоимости приобретения и чистой стоимости реализации.

Чистая стоимость реализации определяется как предполагаемая цена продажи в ходе обычной деятельности за вычетом предполагаемых расходов на завершение производства и оцененных затрат на продажу.

Себестоимость запасов определяется по методу средневзвешенной стоимости.

##### **Денежные средства**

Денежные средства и краткосрочные депозиты в отчете о финансовом положении включают денежные средства в банках и в кассе и краткосрочные депозиты с первоначальным сроком погашения 3 месяца или менее.

Для целей консолидированного отчета о движении денежных средств денежные средства и их эквиваленты состоят из денежных средств и краткосрочных депозитов согласно определению выше.

##### **Обесценение нефинансовых активов**

На каждую отчетную дату Группа определяет, имеются ли признаки возможного обесценения актива. При наличии таких признаков или если требуется проведение ежегодной проверки актива на обесценение, Группа производит оценку возмещаемой стоимости актива. Возмещаемая стоимость актива или подразделения, генерирующего денежные потоки (ПГДП), – это наибольшая из следующих величин: справедливая стоимость актива или ПГДП за вычетом затрат на выбытие и ценность от использования актива или ПГДП. Возмещаемая стоимость определяется для отдельного актива, за исключением случаев, когда актив не генерирует притоки денежных средств, которые, в основном, независимы от притоков, генерируемых другими активами или группами активов. Если балансовая стоимость актива или подразделения, генерирующего денежные потоки, превышает его возмещаемую стоимость, актив считается обесцененным и списывается до возмещаемой стоимости.

При оценке ценности от использования будущие денежные потоки дисконтируются по ставке дисконтирования до налогообложения, которая отражает текущую рыночную оценку временной стоимости денег и риски, присущие активу. При определении справедливой стоимости за вычетом затрат на выбытие учитываются недавние рыночные сделки. При их отсутствии применяется соответствующая модель оценки. Эти расчеты подтверждаются оценочными коэффициентами, котировками цен свободно обращающихся на рынке акций или прочими доступными показателями справедливой стоимости.

Группа определяет сумму обесценения, исходя из подробных планов и прогнозных расчетов, которые подготавливаются отдельно для каждого ПГДП Группы, к которому относятся отдельные активы. Эти планы и прогнозные расчеты, как правило, составляются на пять лет. Для более длительных периодов рассчитываются долгосрочные темпы роста, которые применяются в отношении прогнозируемых будущих денежных потоков после пятого года. Убытки от обесценения по продолжающейся деятельности (включая обесценение запасов) признаются в отчете о совокупном доходе в составе тех категорий расходов, которые соответствуют функции обесцененного актива, за исключением ранее переоцененных объектов недвижимости, в отношении которых переоценка была признана в составе прочего совокупного дохода. В случае таких объектов недвижимости убыток от обесценения признается в составе прочего совокупного дохода в пределах суммы ранее проведенной переоценки.

На каждую отчетную дату Группа определяет, имеются ли признаки того, что ранее признанные убытки от обесценения актива, за исключением гудвилла, больше не существуют или сократились. Если такой признак имеется, Группа рассчитывает возмещаемую стоимость актива или ПГДП. Ранее признанные убытки от обесценения восстанавливаются только в том случае, если имело место изменение в оценке, которая использовалась для определения возмещаемой стоимости актива, со времени последнего признания убытка от обесценения. Восстановление ограничено таким образом, что балансовая стоимость актива не превышает его возмещаемой стоимости, а также не может превышать балансовую стоимость за вычетом амортизации, по которой данный актив признавался бы в случае, если в предыдущие годы не был бы признан убыток от обесценения. Такое восстановление стоимости признается в отчете о совокупном доходе, за исключением случаев, когда актив учитывается по переоцененной стоимости. В последнем случае восстановление стоимости учитывается как прирост стоимости от переоценки.



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

##### **Собственные выкупленные акции**

Собственные долевые инструменты, выкупленные компанией (собственные выкупленные акции), признаются по первоначальной стоимости и вычитаются из капитала. Доходы и расходы, связанные с покупкой, продажей, выпуском или аннулированием собственных долевых инструментов Группы, в составе прибыли или убытка не признаются. Разница между балансовой стоимостью собственных выкупленных акций и суммой вознаграждения, полученного при их последующей продаже, признается в составе эмиссионного дохода.

##### **Резервы**

Резервы признаются, если Группа имеет текущее обязательство (юридическое или вытекающее из практики), возникшее в результате прошлого события; отток экономических выгод, который потребуется для погашения этого обязательства, является вероятным, и может быть получена надежная оценка суммы такого обязательства.

Дебиторская задолженность по расчетам с покупателями и заказчиками корректируются на сумму резерва на снижение стоимости этой задолженности. Такой резерв создается, когда существует объективное подтверждение невозможности получения Группой всех сумм задолженности в соответствии с первоначальными условиями ее погашения.

##### **Резервы под гарантийные обязательства (гарантии качества продукции)**

Резервы под затраты, связанные с гарантийными обязательствами, признаются в момент продажи продукции или оказания услуг. Первоначальное признание основано на опыте за предыдущие периоды. Первоначальная оценка затрат, связанных с гарантийными обязательствами, пересматривается ежегодно.

##### **Расходы на вознаграждение сотрудников**

Выплаты, основанные на акциях

С 2021 года Группа приступила к реализации опционной программы менеджменту на основе акций с расчетом долевыми инструментами. Справедливая стоимость услуг, оказанных сотрудниками в обмен на опционы, учитывается в составе расходов. Общая сумма расходов признается в течение всего периода перехода, то есть, срока, в течение которого должны быть удовлетворены все условия предоставления опциона.

##### **Расходы на рекламу**

Расходы на рекламу относятся на затраты по мере их возникновения и включаются в состав операционных расходов в консолидированных отчетах о финансовых результатах и совокупном доходе Группы. К рекламным расходам, в том числе, относятся расходы, связанные с рекламными материалами и брошюрами, распространяемыми среди клиентов.

##### **Операционные сегменты**

Согласно МСФО (IFRS) 8 «Операционные сегменты» операционными сегментами являются компоненты организации, по которым имеется в наличии отдельная финансовая информация, которая на регулярной основе оценивается и анализируется руководством компании.

В целях управления Компания анализирует информацию в разрезе видов деятельности, обобщенной в следующих отчетных сегментах:

Неоваскулген® - реализация лекарственного препарата Неоваскулген®;

Гемабанк® - услуги криоконсервации и хранения биоматериалов в целях биострахования (выделение, криоконсервация и долгосрочное персональное хранение стволовых клеток пуповинной крови и пупочного канатика);



#### **4.3. Существенные положения учетной политики (продолжение)**

Репробанк® - услуги реализации донорского репродуктивного материала, персонального хранения, а также профессиональной транспортировки репродуктивных клеток и тканей;

SPRS®-терапия - услуга на рынке эстетической медицины: инновационная медицинская технология применения собственных дермальных фибробластов для коррекции возрастных и рубцовых дефектов кожи (включая долгосрочное хранение культуры фибробластов в криобанке).

Генетико® – линейка услуг генетических исследований и медицинского генетического тестирования.

Группа оказывает услуги и реализует продукцию преимущественно на территории Российской Федерации.

Принятая учетная политика соответствует учетной политике, применявшейся в предыдущем отчетном году, за исключением применения поправок к существующим стандартам.

#### **4.4. Изменения в учетной политике и принципах раскрытия информации**

Следующие новые стандарты и изменения к стандартам применялись Компанией с 1 января 2021 г.:

В мае 2017 года Совет по МСФО выпустил новый стандарт МСФО (IFRS) 17 «Договоры страхования». МСФО (IFRS) 17 представляет собой единое руководство по учету договоров страхования, а также содержит все требования к раскрытию соответствующей информации в финансовой отчетности. Новый стандарт заменяет одноименный стандарт МСФО (IFRS) 4. МСФО (IFRS) 17 вступает в силу для годовых периодов, начинающихся 1 января 2021 г. и позднее. Указанный новый стандарт не окажет влияния на консолидированную финансовую отчетность.

В январе 2020 года Совет по МСФО выпустил поправку к МСФО (IAS) 1 «Представление финансовой отчетности» под названием «Классификация финансовых обязательств в качестве кратко- и долгосрочных». Принятая поправка уточняет критерии классификации обязательств в качестве долго- или краткосрочных. Поправка начинает действовать с 1 января 2022 г. Досрочное применение разрешено. Указанная поправка не окажет существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

В мае 2020 года Совет по МСФО выпустил поправку к МСФО (IFRS) 3 «Объединения бизнесов» под названием «Ссылки на Концептуальные основы финансовой отчетности». Принятая поправка заменяет ссылки в стандарте на актуальную версию Концептуальных основ финансовой отчетности, выпущенную в марте 2018 года, без существенных правок самого стандарта. Поправка начинает действовать с 1 января 2022 г. Досрочное применение разрешено. По ожиданиям Компании указанная поправка не окажет существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

В мае 2020 года Совет по МСФО выпустил поправку к МСФО (IAS) 16 «Основные средства» под названием «Основные средства: доход до начала целевого использования». Указанная поправка запрещает вычитать из стоимости объекта основных средств любую выручку от продажи продукции, произведенной во время доставки этого актива на место дальнейшего использования и доведения его до состояния готовности к эксплуатации. Вместо этого, поправка требует признания соответствующей выручки и затрат в Отчете о прибылях и убытках. Поправка начинает действовать с 1 января 2022 г. и должна применяться ретроспективно. По ожиданиям Компании указанная поправка не окажет влияния на консолидированную финансовую отчетность.

На дату утверждения данной консолидированной финансовой отчетности, следующие стандарты были выпущены, но не вступили в силу:

В мае 2020 года Совет по МСФО выпустил поправку к МСФО (IAS) 37 «Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы» под названием «Обременительные контракты: затраты на выполнение договора». Указанная поправка уточняет, какие затраты должны включаться при оценке того, является ли договор обременительным. Поправка начинает действовать с 1 января 2022 г. Досрочное применение разрешено. По ожиданиям Компании указанная поправка не окажет существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

В феврале 2021 года Совет по МСФО выпустил поправку к МСФО (IAS) 8 «Учетная политика, изменения в бухгалтерских оценках и ошибки», в которой вводится новое определение учетных оценок. Указанная поправка также проясняет различия между изменениями учетных оценок, изменениями учетной политики и корректировкой ошибок. Поправка начинает действовать с 1 января 2023 г. Досрочное применение



#### **4.4. Изменения в учетной политике и принципах раскрытия информации (продолжение)**

разрешено. По ожиданиям Компании указанная поправка не окажет существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

В феврале 2021 года Совет по МСФО выпустил поправку к МСФО (IAS) 1 «Представление финансовой отчетности», в которой дается руководство и примеры по применению концепции существенности к раскрытию информации об учетной политике. Поправка начинает действовать с 1 января 2023 г. Досрочное применение разрешено. По ожиданиям Компании указанная поправка не окажет существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

В мае 2021 года Совет по МСФО выпустил поправку к МСФО (IAS) 12 «Налог на прибыль», под названием «отложенный налог, относящийся к активам и обязательствам, возникающим по одной операции». В указанной поправке проясняется, что первоначальное исключение по признанию отложенных налогов не распространяется на такие ситуации, как признание в учете аренды, а также активов и обязательств, связанных с ликвидацией основных средств. Поправка начинает действовать с 1 января 2023 г. По ожиданиям Компании указанная поправка не окажет существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность.

Кроме того, существует ряд поправок, выпущенных в рамках ежегодного проекта Совета по МСФО по улучшению международных стандартов, которые также еще не вступили в силу. К ним относятся следующие поправки: Поправка к МСФО (IFRS) 1 «Первое применение МСФО» под названием «Первое применение МСФО: дочернее общество впервые применяет МСФО» и поправка к МСФО (IFRS) 9 «Финансовые инструменты» под названием «Вознаграждения при применении 10%-ного теста на необходимость прекращения признания финансового обязательства».

По ожиданиям Компании указанные поправки не окажут существенного влияния на консолидированную финансовую отчетность. Компания не планирует досрочного применения по указанным выше поправкам, в отношении которых оно возможно.

#### **5. Существенные учетные суждения, оценочные значения и допущения**

Подготовка консолидированной финансовой отчетности Группы требует от ее руководства вынесения суждений и определения оценочных значений и допущений, которые влияют на представляемые в отчетности суммы выручки, расходов, активов и обязательств, а также на раскрытие информации об этих статьях и об условных обязательствах. Неопределенность в отношении этих допущений и оценочных значений может привести к результатам, которые могут потребовать в будущем существенных корректировок к балансовой стоимости активов или обязательств, в отношении которых принимаются подобные допущения и оценки.

Основные допущения о будущем и прочие основные источники неопределенности в оценках на отчетную дату, которые могут послужить причиной существенных корректировок балансовой стоимости активов и обязательств в течение следующего финансового года, рассматриваются ниже. Допущения и оценочные значения Группы основаны на исходных данных, которыми она располагала на момент подготовки консолидированной финансовой отчетности. Однако текущие обстоятельства и допущения относительно будущего могут изменяться ввиду рыночных изменений или неподконтрольных Группе обстоятельств. Такие изменения отражаются в допущениях по мере того, как они происходят.

Наиболее существенные оценки относятся к определению сроков полезного использования основных средств, обесценению финансовых и нефинансовых активов, справедливой стоимости финансовых инструментов, резерву по искам и претензиям, отложенному налогу на прибыль, затратам на НИОКР, срокам аренды, срокам получения активов в форме прав пользования. Фактические результаты могут отличаться от оценочных значений.

##### **Срок полезного использования основных средств**

Группа оценивает оставшийся срок полезного использования основных средств не менее одного раза в год в конце финансового года. В случае если ожидания отличаются от предыдущих оценок, изменения учитываются как изменения в учетных оценках в соответствии с МСФО (IAS) 8 «Учетная политика, изменения в учетных оценках и ошибки». Указанные оценки могут оказать существенное влияние на балансовую стоимость основных средств и износ, признанный в отчете о совокупном доходе.

##### **Обесценение активов**

Обесценение имеет место, если балансовая стоимость актива или подразделения, генерирующего денежные потоки, превышает его возмещаемую стоимость, которая является наибольшей из следующих величин:



#### **5. Существенные учетные суждения, оценочные значения и допущения (продолжение)**

справедливая стоимость за вычетом затрат на продажу и ценность от использования. Расчет справедливой стоимости за вычетом затрат на продажу основан на имеющейся информации по имеющим обязательную силу коммерческим сделкам продажи аналогичных активов или на наблюдаемых рыночных ценах за вычетом дополнительных затрат, понесенных в связи с выбытием актива. Расчет ценности от использования основан на модели дисконтированных денежных потоков. Денежные потоки извлекаются из бюджета на следующие пять лет и не включают в себя деятельность по реструктуризации, по проведению которой у Группы еще не имеется обязательств, или существенные инвестиции в будущем, которые улучшат результаты активов проверяемого на предмет обесценения подразделения, генерирующего денежные потоки. Возмещаемая стоимость наиболее чувствительна к ставке дисконтирования, используемой в модели дисконтированных денежных потоков, а также к ожидаемым притокам денежных средств и темпам роста, использованным в целях экстраполяции.

Убытки от обесценения нефинансовых активов признаются в отчете о совокупном доходе в составе операционных расходов.

##### ***Судебные иски***

Руководство Группы применяет существенные суждения при оценке и отражении в учете резервов и рисков возникновения условных обязательств, связанных с существующими судебными делами и прочими неурегулированными претензиями, которые должны быть урегулированы путем переговоров, посредничества, арбитражного разбирательства или государственного вмешательства, а также других условных обязательств. Суждение руководства необходимо при оценке вероятности удовлетворения иска против Группы или возникновения материального обязательства, а также при определении возможной суммы окончательного урегулирования. Вследствие неопределенности, присущей процессу оценки, фактические убытки могут отличаться от первоначальной оценки резерва. Такие оценки могут изменяться по мере поступления новой информации, как от собственных специалистов, так и от сторонних консультантов. Пересмотр таких оценок может оказать существенное влияние на будущие результаты операционной деятельности.

##### ***Текущие налоги***

Российское налоговое законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям. Интерпретация налогового законодательства налоговыми органами применительно к операциям и деятельности Группы может не совпадать с мнением руководства. Как следствие, налоговые органы могут предъявить претензии по сделкам и начислить компаниям Группы значительные дополнительные налоги, пени и штрафы. Проверки со стороны налоговых органов на предмет наличия налоговых обязательств могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году проверки. При определенных условиях проверка могут быть подвергнуты и более ранние периоды. По мнению руководства, по состоянию на 31 декабря 2021 г. соответствующие положения законодательства были интерпретированы корректно, и вероятность сохранения положения, в котором находится Группа в связи с налоговым законодательством, является высокой. Подробная информация представлена в Примечании 14.

##### ***Отложенные налоговые активы***

Отложенные налоговые активы признаются только в той степени, в какой существует вероятность их реализации. Реализация отложенного налогового актива будет зависеть от возможности получения достаточной налогооблагаемой прибыли в соответствующей налоговой юрисдикции. При оценке вероятности реализации в будущем отложенного налогового актива анализируются различные факторы, включая прошлые результаты операционной деятельности, планы операционной деятельности, истечение срока действия переноса налоговых убытков и стратегию налогового планирования. Если фактические результаты отличаются от этих оценок или если эти оценки должны быть скорректированы в будущем, это может оказать существенное влияние на финансовое положение, результаты операционной деятельности и движение денежных средств Группы. Подробная информация представлена в Примечании 13.

##### ***Расходы на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР)***

Первоначальная капитализация затрат на НИОКР основывается на суждении руководства о том, что технологическая и экономическая осуществимость подтверждены, как правило, когда проект по разработке продукта достигает определенной стадии в соответствии с установленной моделью осуществления проектов.

##### ***Резерв под обесценение дебиторской задолженности***



## **5. Существенные учетные суждения, оценочные значения и допущения (продолжение)**

Резерв под Ожидаемые кредитные убытки (ОКУ) в отношении дебиторской задолженности создается исходя из оценки Группы платежеспособности конкретных покупателей. Резерв создается, когда существуют сомнения в том, что Группа сможет получить всю сумму задолженности в соответствии с первоначальными условиями договора.

Существенные финансовые трудности должника, вероятность того, что должнику будет грозить банкротство или финансовая реорганизация, а также не выполнение обязательств или отсрочка платежей считаются признаками обесценения дебиторской задолженности.

### ***Оценочные обязательства на предстоящую оплату отпусков.***

В целях равномерного включения предстоящих расходов в издержки производства отчетного периода Группа создает оценочные обязательства на предстоящую оплату отпусков работников и на сумму страховых взносов.

### ***Справедливая стоимость финансовых инструментов***

В случаях, когда справедливая стоимость финансовых инструментов и финансовых обязательств, признанных в отчете о финансовом положении, не может быть определена на основании данных активных рынков, она определяется с использованием методов оценки, включая модель дисконтированных денежных потоков. В качестве исходных данных для этих моделей по возможности используется информация с наблюдаемых рынков, однако в тех случаях, когда это не представляется практически осуществимым, требуется определенная доля суждения для установления справедливой стоимости. Суждения включают учет таких исходных данных, как риск ликвидности, кредитный риск и волатильность. Изменения в допущениях относительно данных факторов могут оказать влияние на справедливую стоимость финансовых инструментов, отраженную в финансовой отчетности.

## **6. Допущение непрерывности деятельности**

Данная консолидированная финансовая отчетность подготовлена на основе принципа непрерывности деятельности, который подразумевает, что Группа способна реализовать свои активы и погасить свои обязательства в ходе нормальной хозяйственной деятельности в обозримом будущем.

В связи с особенностью деятельности Группы, значительная часть краткосрочных обязательств представлена авансами, полученными от клиентов за хранение образцов гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови, что является обязательством Группы оказывать услуги в течение 2022 года. В то же время, руководство

Группы считает на основании исторической статистики, что лишь по незначительной части клиентов у Группы возникнет необходимость возврата полученных авансов в денежном выражении.

По нашим прогнозам чистый денежный поток от операционной деятельности Компании в 2022 году будет достаточным для покрытия наших обязательств, подлежащих уплате в 2022 году.

Руководство Группы считает, что принцип непрерывности деятельности уместно применен при подготовке данной консолидированной финансовой отчетности. Группа на постоянной основе анализирует ситуацию с ликвидностью и контролирует свои текущие обязательства с целью недопущения нарушения условий договоров.

Руководство Группы полагает, что комбинация мер и инициатив, представленных выше, обеспечит Группу необходимыми средствами для выполнения своих текущих обязательств и поддержания операционной деятельности в период превышающий 12 месяцев после отчетной даты.

## **7. Управление капиталом**

Капитал включает в себя обыкновенные акции, эмиссионный доход и все прочие фонды в составе капитала, принадлежащие на собственников материнской компании. Основной целью Группы в отношении управления капиталом является максимизация акционерной стоимости.

Для достижения данной цели управление капиталом среди прочего должно обеспечивать выполнение всех договорных условий по процентным займам, которые определяют требования в отношении структуры капитала. В текущем периоде договорные условия по процентным займам не нарушались.



## 7. Управление капиталом (продолжение)

Группа управляет структурой капитала и изменяет ее в соответствии с изменениями экономических условий и требованиями договорных условий. С целью сохранения или изменения структуры капитала Группа может регулировать выплаты дивидендов, производить возврат капитала акционерам или выпускать новые акции.

Компания осуществляет контроль над капиталом с помощью коэффициента финансового рычага, который с 2020 года компания рассчитывает, как отношение чистой задолженности, к сумме собственного капитала. Чистая задолженность - процентные кредиты и займы, обязательства по финансовой аренде за вычетом денежных средств и их эквивалентов, исключая суммы, относящиеся к прекращенной деятельности.

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Выпущенные облигации	469 228	175 000
Процентные кредиты и займы	25 202	177 954
Обязательства по аренде	122 700	135 504
За вычетом денежных средств и их эквивалентов	(193 289)	(107 391)
<b>Чистая задолженность</b>	<b>423 841</b>	<b>381 067</b>
<b>Капитал</b>	<b>460 561</b>	<b>415 000</b>
Коэффициент финансового рычага	0,92	0,92

Цели, политика и процедуры управления капиталом в течение периодов, закончившихся 31 декабря 2021 и 31 декабря 2020 годов, не изменялись.

## 8. Существенные дочерние компании, находящиеся в частичной собственности

Ниже представлена финансовая информация о дочерних компаниях, в которых имеются существенные неконтрольные доли участия:

### *Пропорциональная доля в капитале, удерживаемая неконтрольными долями участия*

Название	Страна регистрации и осуществления деятельности	2021 г.	2020 г.
ООО «Витацел»	Россия	40,00%	40,00%
АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	Россия	6,45%	7,79%
ООО "Репролаб"	Россия	14,79%	7,79%
ПАО "ММЦБ"	Россия	18,26%	17,47%

Накопленные остатки по существенной неконтрольной доле участия:

Название	2021 г.	2020 г.
ООО «Витацел»	15 833	29 502
АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	24 775	35 577
ООО "Репролаб"	18 427	7 031
ПАО "ММЦБ"	192 264	185 751

Прибыль/(убыток), отнесенные на существенную неконтрольную долю участия:

Название	2021 г.	2020 г.
ООО «Витацел»	828	5 323
АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	(10 802)	(53 770)
ООО "Репролаб"	11 396	2 785
ПАО "ММЦБ"	6 513	29 421

Ниже представлена обобщенная финансовая информация по данным дочерним компаниям. Эта информация основана на суммах до исключения операций между компаниями Группы.

**ПАО «ИСКЧ»**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности**  
**по состоянию на и за год, закончившийся 31 декабря 2021 г.**  
**в тысячах российских рублей, если не указано иное**

**8. Существенные дочерние компании, находящиеся в частичной собственности (продолжение)**

Обобщенный отчет о прибылях и убытках за 2021 год:

	ПАО «ММЦБ»	ООО «Витацел»	АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	ООО «Репролаб»
Реализация товаров и услуг	265 889	23 700	396 607	283 811
Операционные расходы	(125 594)	(20 162)	(492 090)	(203 995)
Процентный доход	17 484	-	21	2 112
Процентный расход	(3 819)	-	(35 527)	(107)
Прочие расходы	(20 294)	(925)	(3 717)	(6 240)
<b>Прибыль (убыток) до налогообложения</b>	<b>133 666</b>	<b>2 613</b>	<b>(134 706)</b>	<b>75 581</b>
Текущий налог на прибыль		(544)		
<b>Прибыль (убыток) за отчетный год</b>	<b>133 666</b>	<b>2 069</b>	<b>(134 706)</b>	<b>75 581</b>
<b>Итого совокупный доход (расход)</b>	<b>133 666</b>	<b>2 069</b>	<b>(134 706)</b>	<b>75 581</b>
Приходится на неконтрольные доли участия	6 513	828	(10 802)	11 396

Обобщенный отчет о прибылях и убытках за 2020 год:

	ПАО «ММЦБ»	ООО «Витацел»	ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	ООО «Репролаб»
Реализация товаров и услуг	242 628	36 000	361 728	178 758
Операционные расходы	(95 766)	(22 577)	(378 411)	(126 236)
Процентный доход	2 236	21	70	297
Процентный расход	(4 659)	-	(29 629)	(181)
Прочие доходы (расходы)	8 063	(137)	716	(1 161)
<b>Прибыль (убыток) до налогообложения</b>	<b>152 502</b>	<b>13 307</b>	<b>(45 526)</b>	<b>51 477</b>
<b>Прибыль (убыток) за отчетный год</b>	<b>152 502</b>	<b>13 307</b>	<b>(45 526)</b>	<b>51 477</b>
<b>Итого совокупный доход</b>	<b>152 502</b>	<b>13 307</b>	<b>(45 526)</b>	<b>51 477</b>
Приходится на неконтрольные доли участия	5 841	5 965	11 912	2 785

Обобщенный отчет о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2021 г.:

	ПАО «ММЦБ»	ООО «Витацел»	АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	ООО «Репролаб»
Итого оборотные активы	602 319	5 349	178 230	158 200
Итого внеоборотные активы	27 341	53 988	534 670	42 760
Итого краткосрочные обязательства	(416 017)	(5 514)	(86 202)	(29 212)
Итого долгосрочные обязательства	(30 000)	-	(204 229)	-
<b>Итого капитал</b>	<b>183 643</b>	<b>53 823</b>	<b>422 469</b>	<b>171 748</b>
<i>Приходится на:</i>				
Акционеры материнской компании	17 686	41 990	397 694	153 321
Неконтрольная доля участия	165 957	11 833	24 775	18 427

Обобщенный отчет о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2020 г.:

	ПАО «ММЦБ»	ООО «Витацел»	ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	ООО «Репролаб»
Итого оборотные активы	177 312	36 858	212 587	106 574
Итого внеоборотные активы	432 307	56 413	541 030	12 715
Итого краткосрочные обязательства	(384 277)	(31 516)	(217 375)	(22 418)
Итого долгосрочные обязательства	(30 401)	-	(208 016)	(701)
<b>Итого капитал</b>	<b>194 941</b>	<b>61 755</b>	<b>328 226</b>	<b>96 170</b>
<i>Приходится на:</i>				
Акционеры материнской компании	9 190	32 253	292 649	89 139
Неконтрольная доля участия	185 751	29 502	35 577	7 031



## 9. Операционные доходы и расходы

### 9.1. Реализация товаров и услуг

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Генетические исследования	379 372	328 962
Услуги Гемабанка по хранению биоматериалов	266 622	245 236
Услуги по тестированию на Covid -19 и тест-системы	160 792	219 120
Лекарственный препарат Неоваскулген	174 972	140 612
Услуги банка репродуктивных материалов	135 175	100 595
Услуги СПРС терапии	54 496	35 442
Прочая выручка	9 361	14 056
<b>Итого</b>	<b>1 180 790</b>	<b>1 084 023</b>

Рост доходов наблюдается по генетическим исследованиям, оказываемым АО «ЦГРМ Генетико», препарату Неоваскулген – за счет увеличения госпитальных продаж, а также сервисам Репробанка (банка репродуктивных клеток и тканей). В 2021 году, как и годом ранее, Группа продолжила оказание услуг, связанных с пандемией COVID -19 – услуги по тестированию и продаже тест-систем.

### 9.2. Операционные расходы

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Расходные материалы и реагенты	276 104	211 798
Заработная плата персонала	252 816	224 086
Услуги сторонних организаций производственного характера	172 922	89 613
Расходы на рекламу	61 867	43 874
Транспортные расходы	43 078	35 963
Аутсорсинг-сервисные услуги	39 624	17 399
Отчисления на социальные нужды	37 633	33 337
Консультационные услуги, правовое сопровождение	23 317	19 121
Аренда помещений	15 579	13 448
Расходы по опционам	11 329	-
Прочие расходы	11 188	11 537
Себестоимость товаров для перепродажи	7 251	85 974
Расходы на программное обеспечение и техническое сопровождение	6 452	12 421
Расходы на командировки	5 668	2 140
Расходы на научные исследования	5 113	1 307
Услуги связи	5 091	4 569
Расходы на аудит	3 050	2 137
Представительские расходы	2 342	2 441
Амортизация основных средств	46 055	39 733
Амортизация нематериальных активов и НИОКР	13 751	15 644
Амортизация активов в форме права пользования	21 469	19 515
<b>Итого операционные расходы</b>	<b>1 061 699</b>	<b>886 057</b>

В составе прочих расходов учтены затраты по обслуживанию криоборудования, госпошлины, штрафы, пени и пр.

**10. Чистые прочие внеоперационные доходы/(расходы)**

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
<b>Прочие внеоперационные доходы:</b>		
Прочие доходы	24 460	18 020
Продажа ценных бумаг	-	121 287
Переоценка приобретенных ценных бумаг	-	20 260
Грант	125	974
Доходы от сдачи имущества в аренду	98	88
Восстановление резерва под ОКУ	48 741	59 318
Доходы, связанные с реализацией НМА	-	2 600
Доходы, связанные с реализацией ОС	1 335	-
<b>Итого прочие внеоперационные доходы</b>	<b>74 759</b>	<b>222 547</b>
<b>Прочие внеоперационные расходы:</b>		
<i>Прочие внеоперационные расходы:</i>		
Продажа ценных бумаг	-	(110 687)
Резерв под обесценение материальных ценностей	(9 279)	(45 274)
Создание резерва под ОКУ	(61 962)	(110 036)
Реализация НМА	-	(1 684)
Расходы по налогам	(3 623)	(2 473)
Банковские расходы	(12 993)	(10 019)
Прочие	(10 486)	(4 764)
Вознаграждения членам СД	(1 304)	(1 300)
Выбытие НМА	(3 029)	-
НИР, не давшие положительного результата	(4 836)	(637)
Расходы по списанию права требования долга	(5 983)	(2 774)
<b>Итого прочие внеоперационные расходы</b>	<b>(113 495)</b>	<b>(289 648)</b>
<b>Итого чистые прочие внеоперационные доходы</b>	<b>(38 736)</b>	<b>(67 101)</b>

**11. Чистые курсовые разницы**

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Отрицательные курсовые разницы	(3 981)	(6 369)
Положительные курсовые разницы	2 746	5 538
<b>Итого чистые отрицательные курсовые разницы</b>	<b>(1 235)</b>	<b>(831)</b>

**12. Процентные расходы**

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Начислено процентов к уплате по займам и облигациям	(38 122)	(25 839)
Проценты по долгосрочной аренде	(12 560)	(14 318)
<b>Итого процентные расходы</b>	<b>(50 682)</b>	<b>(40 157)</b>

**13. Налог на прибыль**

Основные компоненты расходов по налогу на прибыль за отчетные годы, закончившиеся 31 декабря 2021 и 2020 годов:

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Расходы по текущему налогу на прибыль	(6 004)	(1 365)
Доходы по отложенному налогу на прибыль	10 092	11 298
Доходы по налогу на прибыль, отраженные в отчете о прибылях и убытках и совокупном доходе	4 088	9 933



### 13. Налог на прибыль (продолжение)

Сверка между расходами по налогу на прибыль и бухгалтерской прибылью, умноженной на ставку налога, действующую в России за 2021 и 2020 годы:

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Прибыль/убыток до налогообложения	29 459	93 471
Теоретический налог на прибыль по ставке 20%	(5 892)	(18 694)
Налоговый эффект от применения ставки 0% по операциям в рамках медицинской деятельности дочерних компаний	9 980	28 627
<b>Итого налог на прибыль</b>	<b>4 088</b>	<b>9 933</b>

В отчетном периоде плательщиками налога на прибыль по ставке 20% были следующие компании группы: ПАО «ИСКЧ», ООО «Некстген Фарма», ООО «ЛКТ», ООО «Айген2», ООО «НекстГен», ООО «Витацел». Компании: АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО», ООО «Ангиогенезис», ООО «Скинцел», ООО «Бетувакс» (с 22.07.2021) не являются плательщиками налога на прибыль, как резиденты Сколково. Компании ПАО «ММЦБ», ООО «Репролаб» применяют 0% ставку налога на прибыль, как компании ведущие медицинскую деятельность.

### Отложенный налог на прибыль

Отложенный налог на прибыль относится к следующим статьям:

	На 31 декабря 2021 г.	На 31 декабря 2020 г.	Изменение за 2021 год
Налоговая разница по основным средствам	20 001	10 589	9 412
Налоговая разница по нематериальным активам	6 178	43 231	(37 053)
Убытки прошлых периодов	21	301	(280)
Налоговая разница по резервам под неиспользованный отпуск	76	2	74
Налоговая разница по расходам на НИОКР	1 950	1 950	-
Налоговая разница по резерву по ОКУ	(3 972)	17 948	(21 920)
Переоценка акций	2 667	2 667	-
Корректировка списания материалов	3 038	208	2 830
Налоговая разница по расходам на начисление резерва по обесценению фин. вложений	(753)	(606)	(147)
Прочие	56 913	(263)	57 176
<b>Итого чистые отложенные активы</b>	<b>86 119</b>	<b>76 027</b>	<b>10 092</b>
Отложенных налоговых активов	86 119	76 027	

### 14. Прибыль на акцию

Суммы базовой прибыли на акцию рассчитаны путем деления прибыли за год, приходящейся на держателей обыкновенных акций материнской компании, на средневзвешенное количество обыкновенных акций в обращении в течение года. Компания не имела конвертируемых ценных бумаг или прочих инструментов, которые могли бы привести к дополнительному количеству обыкновенных акций при их конвертации. В связи с этим базовая и разводненная прибыли на одну акцию равны.

Ниже приводится информация о прибыли и количестве акций, которые использованы в расчетах базовой и разводненной прибыли на акцию:

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Прибыль, приходящаяся на держателей обыкновенных акций, материнской компании, для расчета базовой прибыли, тыс.руб.	11 631	72 851
Средневзвешенное количество обыкновенных акций для расчета базовой прибыли на акцию (номинальной стоимостью 0,1 руб.), штук	80 000 000	75 000 000
Базовая прибыль на акцию, рублей	0,15	0,97
Разводненная прибыль на акцию, рублей	0,15	0,97

**ПАО «ИСКЧ»**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности**  
**по состоянию на и за год, закончившийся 31 декабря 2021 г.**  
**в тысячах российских рублей, если не указано иное**

**15. Основные средства**

	Здания и сооружения	Машины и оборудование	Прочие	Незавершенное строительство	Итого
<b>Первоначальная стоимость</b>					
Сальдо на 31 декабря 2019 г.	95 406	315 506	29 364	-	440 276
Приобретения	(1 329)	6 388	3 412	900	9 371
Перевод ранее арендованных объектов в состав основных средств	-	3 358	-	-	3 358
Выбытия	-	(180)	(1 354)	-	(1 534)
Сальдо на 31 декабря 2020 г.	94 077	325 072	31 422	900	451 471
Приобретения	3 938	18 725	3 838	47	26 548
Перевод ранее арендованных объектов в состав основных средств	-	-	10 108	-	10 108
Выбытия	(122)	(7 349)	(15 749)	(900)	(24 120)
Сальдо на 31 декабря 2021 г.	97 893	336 448	29 619	47	464 007
<b>Накопленная амортизация</b>					
Сальдо на 31 декабря 2019 г.	(61 297)	(119 333)	(22 786)	-	(203 416)
Амортизация за 2020 год	(7 435)	(33 226)	(3 459)	-	(44 120)
Перевод ранее арендованных объектов в состав основных средств	-	(3 358)	-	-	(3 358)
Амортизация по выбывшим за 2020 год	-	-	1 351	-	1 351
Сальдо на 31 декабря 2020 г.	(68 732)	(155 917)	(24 894)	-	(249 543)
Амортизация за 2021 год	(10 320)	(33 086)	(2 649)	-	(46 055)
Перевод ранее арендованных объектов в состав основных средств	-	-	(10 108)	-	(10 108)
Амортизация по выбывшим за 2021 год	110	6 187	13 548	-	19 845
Сальдо на 31 декабря 2021 г.	(78 942)	(182 816)	(24 103)	-	(285 861)
<b>Остаточная стоимость</b>					
Сальдо на 31 декабря 2019 г.	34 109	196 173	6 578	-	236 860
Сальдо на 31 декабря 2020 г.	25 345	169 155	6 528	900	201 928
Сальдо на 31 декабря 2021 г.	18 951	153 632	5 516	47	178 146

Капитализация амортизации в 2021 году не производилась (в 2020 г. составляла 4 388 тыс.руб.)

**16. Нематериальные активы**

	Расходы на разработку	Права пользования и патенты	Товарные знаки	Компьютерное программное обеспечение и лицензии	Итого НМА
<b>Первоначальная стоимость</b>					
Сальдо на 31 декабря 2019 г.	302 673	158 219	1 201	3 154	465 248
Приобретения	55 962	2 701	373	2 912	61 948
Выбытия	(5 775)	(3 877)	(356)	(126)	(10 134)
Сальдо на 31 декабря 2020 г.	352 860	157 043	1 218	5 940	517 062
Приобретения	94 979	30 016	104	1 649	126 748
Выбытия	(23 626)	(6 168)	(180)	(1 987)	(31 961)
Сальдо на 31 декабря 2021 г.	424 213	180 891	1 142	5 603	611 849
<b>Накопленная амортизация</b>					
Сальдо на 31 декабря 2019 г.	(9 630)	(32 932)	(827)	(1 996)	(45 385)
Амортизация за 12 месяцев 2020 г.	(1 118)	(13 023)	(120)	(1 384)	(15 645)
Выбытие	-	2 426	271	317	3 014
Сальдо на 31 декабря 2020 г.	(10 748)	(43 529)	(676)	(3 063)	(58 016)
Амортизация за 12 месяцев 2021 г.	-	(12 194)	(122)	(1 435)	(13 751)
Выбытие	623	-	103	1 875	2 601
Сальдо на 31 декабря 2021 г.	(10 125)	(55 723)	(695)	(2 623)	(69 166)
<b>Остаточная стоимость</b>					
Сальдо на 31 декабря 2019 г.	293 043	125 287	374	1 158	419 863
Сальдо на 31 декабря 2020 г.	342 112	113 514	542	2 877	459 046
Сальдо на 31 декабря 2021 г.	414 088	125 168	447	2 979	542 683



**16. Нематериальные активы (продолжение)**

Затраты на научные исследования и разработки, не удовлетворяющие критериям признания в качестве нематериальных активов в соответствии с учетной политикой изначально относятся на расходы текущего периода в момент их возникновения.

**17. Активы в форме права пользования**

	Помещения	Машины и оборудование	Итого
<b>Остаточная стоимость на 31 декабря 2019 года</b>	<b>131 300</b>	<b>11 157</b>	<b>142 457</b>
<i>Первоначальная стоимость</i>	<i>143 777</i>	<i>16 140</i>	<i>159 917</i>
<i>Начисленная амортизация</i>	<i>(12 477)</i>	<i>(4 983)</i>	<i>(17 460)</i>
<b>Поступление в результате заключения новых договоров за 12 месяцев 2020 года</b>	<b>6 533</b>	<b>-</b>	<b>6 533</b>
<i>Первоначальная стоимость</i>	<i>(1 468)</i>	<i>(3 358)</i>	<i>(4 826)</i>
<i>Начисленная амортизация</i>	<i>312</i>	<i>3 358</i>	<i>3 670</i>
<b>Амортизация за 12 месяцев 2020 года</b>	<b>(13 810)</b>	<b>(5 705)</b>	<b>(19 515)</b>
<b>Остаточная стоимость на 31 декабря 2020 г.</b>	<b>122 868</b>	<b>5 452</b>	<b>128 319</b>
<i>Первоначальная стоимость</i>	<i>148 842</i>	<i>12 782</i>	<i>161 624</i>
<i>Начисленная амортизация</i>	<i>(25 974)</i>	<i>(7 330)</i>	<i>(33 304)</i>
<b>Выбытие в результате прекращения договоров за 12 месяцев 2021 г.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<i>Первоначальная стоимость</i>	<i>(517)</i>	<i>(10 108)</i>	<i>(10 625)</i>
<i>Начисленная амортизация</i>	<i>517</i>	<i>10 108</i>	<i>10 625</i>
<b>Амортизация за 12 месяцев 2021 г.</b>	<b>(16 253)</b>	<b>(5 216)</b>	<b>(21 469)</b>
<b>Остаточная стоимость на 31 декабря 2021 г.</b>	<b>106 615</b>	<b>236</b>	<b>106 851</b>
<i>Первоначальная стоимость</i>	<i>148 325</i>	<i>2 674</i>	<i>150 999</i>
<i>Начисленная амортизация</i>	<i>(41 710)</i>	<i>(2 438)</i>	<i>(44 148)</i>

**18. Финансовые активы и финансовые обязательства**

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
<b>Финансовые активы</b>		
Финансовые инструменты, переоцениваемые по справедливой стоимости через прибыль или убыток	507	507
Финансовые инструменты, оцениваемые по амортизированной стоимости	292 283	230 678
Инвестиции, удерживаемые до погашения	108 038	46 711
Займы выданные долгосрочные	44 774	16 495
Дебиторская задолженность по основной деятельности и прочая дебиторская задолженность	114 827	148 181
Займы выданные краткосрочные	24 644	19 291
Денежные средства и их эквиваленты	193 289	107 391
<b>Итого финансовые активы</b>	<b>486 079</b>	<b>338 576</b>
<b>Итого оборотные активы</b>	<b>333 267</b>	<b>275 370</b>
<b>Итого внеоборотные активы</b>	<b>152 812</b>	<b>63 206</b>

Финансовые активы, переоцениваемые через прибыль или убыток, отражают изменение справедливой стоимости финансовых активов, предназначенных для торговли. Справедливая стоимость данных котированных ценных бумаг определяется на основании опубликованных котировок цен на активном рынке. Займы и дебиторская задолженность удерживаются до погашения и генерируют фиксированный или переменный процентный доход для Группы. На их балансовую стоимость могут повлиять изменения кредитного риска контрагентов.

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
<b>Долгосрочные займы</b>		
Дебитор 1	-	12 353
Дебитор 5	-	217
Дебитор 6	4 801	2 854
Дебитор 8	30 000	-
Дебитор 9	8 915	-
Сотрудники Группы ИСКЧ, физические лица	1 058	1 071
	<b>44 774</b>	<b>16 495</b>

**ПАО «ИСКЧ»**  
**Примечания к консолидированной финансовой отчетности**  
**по состоянию на и за год, закончившийся 31 декабря 2021 г.**  
**в тысячах российских рублей, если не указано иное**

**18. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)**

Краткосрочные займы	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Дебитор 1	16 736	-
Дебитор 3	-	820
Дебитор 7	670	450
Дебитор 10	6 000	-
Дебитор 11	150	-
Сотрудники Группы ИСКЧ, физические лица	1 088	18 021
<b>Итого краткосрочные займы выданные</b>	<b>24 644</b>	<b>19 291</b>
<b>Итого займы выданные</b>	<b>69 418</b>	<b>35 786</b>

Сумма резерва под ОКУ установлена руководством Группы на основе определения платежеспособности конкретных потребителей, традиционных методов осуществления оплаты клиентом, дальнейших поступлений и расчетов и анализа предполагаемых денежных потоков. Расшифровка резерва под ОКУ приведена на стр.33.

Руководство Группы считает, что компании Группы смогут получить чистую стоимость реализации дебиторской задолженности путем прямого получения денежных средств и проведения неденежных расчетов, вследствие чего указанная сумма приблизительно отражает их справедливую стоимость.

Финансовые обязательства	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
<b>Отражены по амортизируемой стоимости:</b>		
Выпущенные облигации	469 228	175 000
Краткосрочные процентные займы	202	177 954
Долгосрочные процентные займы	25 000	-
Краткосрочные обязательства по аренде	8 885	9 911
Долгосрочные обязательства по аренде	113 815	125 593
<b>Кредиторская задолженность по основной деятельности и прочая кредиторская задолженность:</b>	<b>96 511</b>	<b>87 541</b>
Кредиторская задолженность поставщикам и подрядчикам	35 938	35 380
Прочие кредиторы	45 966	41 458
Кредиторская задолженность по уплате налогов	14 607	10 703
<b>Итого финансовые обязательства</b>	<b>713 641</b>	<b>575 999</b>
<b>Итого долгосрочные</b>	<b>608 043</b>	<b>300 593</b>
<b>Итого краткосрочные</b>	<b>105 598</b>	<b>275 406</b>

По статье выпущенные облигации отражены:

- 5-ти летние облигации АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» в количестве 145 тыс. шт. на общую сумму 145 млн. руб, ставка 14 %, в 2021 г. выплачен купонный доход в сумме 20 242 тыс.руб.

- облигации ПАО «ММЦБ» на сумму 30 млн. руб. с погашением 12 января 2029 года ближайшей офертой 21 декабря 2022 года, ставка на 2022 г. 12,50%, в 2021 г. выплачен купонный доход в сумме 3 514,8 тыс.руб.

- облигаций ПАО «ИСКЧ» на сумму 300 млн. рублей по ставке 10,75% с погашением 08.07.2026 г., в 2021 г. выплачен купонный доход в сумме 8 040 тыс.руб.

По облигациям АО «ЦГРМ ГЕНЕТИКО» и ПАО «ИСКЧ» компании имеют право получать компенсацию от Минэкономразвития РФ по процентным выплатам, по наименьшему из показателей 2/3 ставки ЦБ или 2/3 ставки купонного дохода, как компании МСП.

По статье целевое финансирование отражен гранд «Сколково» на проведение клинических исследований по расширению клинических показаний лекарственного препарата Неоваскулген® при использовании терапии для лечения синдрома диабетической стопы за минусом признанного в 2021 г. дохода.

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Целевое финансирование (грант)	20 419	20 515

Заемные средства на конец 2021 и 2020 годов имеют следующую структуру:

**Долгосрочные кредиты и займы**

Кредитор	Валюта	Эффективная процентная ставка, %	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Кредитор 3	руб.	8,5	25 000	-
<b>Итого долгосрочные кредиты и займы</b>			<b>25 000</b>	<b>-</b>



## 18. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

В 2021 году обязательства по займу «Российского фонда технологического развития» были полностью погашены АО «ЦГРМ Генетико».

### Краткосрочные кредиты и займы

Кредитор	Валюта	Эффективная процентная ставка, %	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Кредитор 1	руб.	5	-	177 767
Кредитор 7	руб.	10	202	187
<b>Итого краткосрочные кредиты и займы</b>			<b>202</b>	<b>177 954</b>
<b>Итого процентные кредиты и займы</b>			<b>25 202</b>	<b>177 954</b>

### Цели и политика управления финансовыми рисками

Основные финансовые обязательства Группы включают кредиты и займы, торговую и прочую кредиторскую задолженность. Основной целью данных финансовых обязательств является финансирование операций Группы и предоставление гарантий для поддержания ее деятельности. В состав основных финансовых активов Группы входят займы, торговая и прочая дебиторская задолженность и денежные средства.

#### Группа подвержена рыночному риску, кредитному риску и риску ликвидности.

Чтобы эффективно управлять этими рисками, Группой применяются некоторые стратегии управления финансовыми рисками, которые соответствуют целям Группы. Данные принципы устанавливают краткосрочные и долгосрочные цели, а также предпринимаемые действия по управлению финансовыми рисками, с которыми сталкивается Группа.

Основные рекомендации данной политики заключаются в следующем:

- минимизировать риск изменения процентной ставки, валютный и рыночный риски по всем видам операций;
- вся деятельность по управлению финансовыми рисками должна осуществляться и постоянно контролироваться;
- вся деятельность по управлению финансовым риском должна осуществляться разумно и последовательно и в соответствии с наилучшей рыночной практикой.

Группа может вкладывать средства в акции или аналогичные инструменты только в случае временного избытка ликвидности, и такие операции должны утверждаться советом директоров. Для того, чтобы убедиться в практическом соблюдении политик и процедур Группы проводится внутренний аудит. Внутренний аудит проводится для того, чтобы убедиться в практическом соблюдении политик и процедур Группы.

В частности, в отношении производных инструментов Группа придерживается следующих политик управления рисками:

- Группа тщательно документирует все производные инструменты, включая взаимоотношения между ними;
- Группа имеет только качественные финансовые учреждения в качестве контрагента по сделкам с производными инструментами.

Совет директоров анализирует и утверждает политику управления указанными рисками, информация о которой приводится ниже.

### Рыночный риск

Рыночный риск – это риск того, что справедливая стоимость будущих денежных потоков по финансовому инструменту будет колебаться вследствие изменений рыночных цен. Рыночный риск включает в себя три типа риска: риск изменения процентной ставки, валютный риск и прочие ценовые риски, например, риск изменения цен на долевые инструменты и риск изменения цен на товары. Финансовые инструменты, подверженные рыночному риску включают в себя кредиты и займы.

#### Риск изменения процентной ставки

## 18. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

Группа не подвержена риску изменения процентной ставки, так как имеются только обязательства с фиксированной процентной ставкой.

В настоящее время Группа не имеет дебиторской задолженности, которая является долгосрочной по характеру.

### Валютный риск

Валютный риск – это риск того, что справедливая стоимость будущих денежных потоков по финансовому инструменту будет колебаться вследствие изменений в валютных курсах.

Поскольку Группа функционирует только на российском рынке, и большая часть ее закупок выражена в рублях, Группа не подвергнута риску изменения обменного курса в рамках своей обычной деятельности.

Руководство Группы предпринимает необходимые действия, чтобы в структуре себестоимости доля импортных товаров не принимала критического значения. Источники финансирования Группы не номинированы в иностранной валюте.

### Кредитный риск

Кредитный риск – это риск того, что Группа понесет финансовые убытки, поскольку контрагенты не выполнят свои обязательства по финансовому инструменту или клиентскому договору. Группа подвержена кредитному риску, связанному с ее операционной деятельностью прежде всего, в отношении торговой дебиторской задолженности.

#### *Торговая дебиторская задолженность*

Управление кредитным риском, связанным с клиентами, осуществляется в соответствии с политикой, процедурами и системой контроля, установленными Группой в отношении управления кредитным риском, связанным с клиентами. Осуществляется регулярный мониторинг непогашенной дебиторской задолженности клиентов, на основании которого создается адекватный резерв по сомнительным долгам исходя из принципа осмотрительности, а дебиторская задолженность, по которой истек срок исковой давности, списывается на расходы Группы.

#### *Финансовые инструменты и денежные депозиты*

Сумма денежных средств и их эквивалентов, принадлежащих Группе, по состоянию на начало и конец отчетного периода состоят из денежных средств, находящихся на расчетных и депозитных счетах в коммерческих банках, входящих в список системно значимых банков.

### Риск ликвидности

Группа осуществляет контроль над риском дефицита денежных средств, используя инструмент планирования текущей ликвидности.

В следующей таблице представлены финансовые обязательства в разбивке по оставшимся срокам наступления платежа, предусмотренных контрактами (договорные и не дисконтированные денежные потоки).

Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Займы и выпущенные облигации	Кредиторская задолженность по основной деятельности и прочая кредиторская задолженность	Обязательства по аренде
Менее 1 года	202	116 930	8 885
Свыше 1 года	494 228	-	113 815
<b>Итого</b>	<b>494 430</b>	<b>116 930</b>	<b>122 700</b>



**18. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)**

Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.	Займы и выпущенные облигации	Кредиторская задолженность по основной деятельности и прочая кредиторская задолженность	Обязательства по аренде
Менее 1 года	177 954	102 060	9 911
Свыше 1 года	175 000	-	125 593
<b>Итого</b>	<b>352 954</b>	<b>102 060</b>	<b>135 504</b>

В целях соблюдения денежных обязательств, Группа рассчитывает, что операционная деятельность будет обеспечивать достаточные поступления денежных средств. Кроме того, Группа владеет финансовыми активами, для которых существует ликвидный рынок и которые могут быть быстро обращены в денежные средства для удовлетворения потребностей в ликвидности.

**Справедливая стоимость**

Справедливая стоимость представляет собой сумму, на которую можно обменять финансовый инструмент в ходе текущей операции между заинтересованными сторонами, за исключением случаев вынужденной продажи или ликвидации. Наилучшим подтверждением справедливой стоимости является котировка на активном рынке цена финансового инструмента.

Результаты оценки справедливой стоимости анализируются по уровням иерархии справедливой стоимости следующим образом: (а) к Уровню 1 относятся оценки по рыночным котировкам (некорректируемым) на активных рынках для идентичных активов или обязательств, (б) к Уровню 2 – полученные с помощью методов оценки, в котором все используемые существенные исходные данные являются наблюдаемыми для актива или обязательства прямо (т.е., например, цены) или косвенно (т.е., например, производные от цены), и (в) оценки Уровня 3, которые являются оценками, не основанными на наблюдаемых рыночных данных (т.е. основаны на ненаблюдаемых исходных данных). При отнесении финансовых инструментов к той или иной категории в иерархии справедливой стоимости руководство использует суждения. Если в оценке справедливой стоимости используются наблюдаемые данные, которые требуют значительной корректировки, то она относится к Уровню 3. Значимость используемых данных оценивается для всей совокупности оценки справедливой стоимости.

Расчетная справедливая стоимость финансовых инструментов определялась Компанией исходя из имеющейся рыночной информации (если она существовала) и надлежащих методов оценки. Однако для интерпретации рыночной информации в целях определения оценочной справедливой стоимости необходимо применять профессиональные суждения. Экономика Российской Федерации продолжает проявлять некоторые характерные особенности, присущие развивающимся рынкам, а экономические условия продолжают ограничивать объемы активности на финансовых рынках. Рыночные котировки могут быть устаревшими или отражать стоимость продажи по низким ценам и ввиду этого не отражать справедливую стоимость финансовых инструментов. При определении справедливой стоимости финансовых инструментов руководство использует всю имеющуюся рыночную информацию.

Учетная стоимость дебиторской и кредиторской задолженности, обязательств по аренде, займов выданных, прочих финансовых активов и прочих финансовых обязательств приблизительно равна их справедливой стоимости, отраженной в настоящей финансовой отчетности и относится к Уровню 2 иерархии. Обязательства по выпущенным облигациям относятся к Уровню 1 иерархии. Переводов между уровнями иерархии в отчетном периоде не было.

**Отраслевые риски**

Группа разрабатывает и внедряет в практическую медицину (коммерциализация и продвижение на рынке) инновационные медицинские препараты, изделия медицинского назначения, генетические исследования и высокотехнологичные услуги в сфере медицины и здравоохранения.

Компания ставит целью формирование новой культуры медицинской заботы о человеке – развитие здравоохранения в области персонализированной и профилактической медицины.



## **18. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)**

Деятельность Группы охватывает следующие направления современных биомедицинских технологий:

- генная терапия (геннотерапевтические препараты, ген-активированные материалы);
- генетика человека и медицинская генетика (генетическое тестирование — репродуктивная медицина, онкология, генетические заболевания, научные исследования);
- биоинформатика;
- регенеративная медицина (клеточные технологии, тканевая инженерия);
- биобанкирование;
- биофармацевтика (вакцины, антитела, биопрепараты).

Поскольку названные отраслевые направления относятся к классу инновационных и высокотехнологичных, то им свойственны специфические риски, основные из которых включают следующие:

- неопределенность относительно темпов роста спроса на инновационные продукты, а также скорости формирования достаточных объемов рынка под тот или иной продукт, в т.ч.:
  - риск задержки принятия рынком инновационных продуктов/технологий/услуг – со стороны профессионального медицинского сообщества (более длительное время, необходимое для завоевания доверия посредством роста количества примеров успешного применения; также, например, в клеточных технологиях – сложность методологии, требующая от врачей соблюдения протоколов, определенных навыков и временных затрат, от чего зависит безопасность и эффективность терапии);
  - риск задержки принятия рынком инновационных продуктов/технологий/услуг – со стороны конечного потребителя (более длительное время, необходимое для завоевания понимания и доверия посредством роста количества примеров успешного применения; высокая стоимость услуги/ продукта для пациента);
  - риск медленного удешевления инновационных продуктов, а, следовательно, меньшей доступности для всех нуждающихся в них.
- репутационные риски, связанные с возможным появлением дополнительных данных об эффективности и побочных действиях препаратов и технологий по причине короткого опыта их применения или его отсутствия /препараты «first in class» - «первые в классе»/;
- репутационные риски от неполноты данных или неверных интерпретаций, связанные с общественной дискуссией, в т.ч. и в СМИ, вокруг различных аспектов развития и применения инновационных биотехнологий (клеточная терапия, генная терапия, генетическое тестирование);
- поскольку рынки новых продуктов только формируются или только консолидируются (малый процент пенетрации) и, соответственно, делятся между немногими пока игроками, которые стремятся занять и удерживать мажоритарную долю, то могут присутствовать риски потери рыночной доли по причине активных действий конкурентов;
- конкуренция со стороны продуктов, созданных по другим технологиям, которые могут быть более эффективными;
- риск зависимости Группы в осуществлении своей деятельности от высококвалифицированного персонала по производству и контролю за качеством, а также занятого в сфере НИОКР;
- риски, связанные с регистрацией имеющихся продуктов за рубежом, а также новых продуктов в РФ (успешность ДКИ, КИ и регистрационных действий);
- валютный риск – резкие колебания курсов валют, которые повлекут существенное повышение цен на необходимые расходные материалы из-за рубежа;
- геополитический риск: риск запрета на импорт расходных материалов, оборудования, технологий;
- риск сложности в привлечении необходимых внешних инвестиций: по причине как возможной неуверенности инвесторов в успехе коммерциализации, если продукт находится на начальных этапах разработки, так и в связи с малой готовностью большинства инвесторов к медленному возврату на вложенный капитал (в связи с длиной «биотехнологического цикла» - длительный процесс НИОКР, вывода на рынок и достижения планируемых показателей маржинальности продукта);
- риск появления новых регуляторных документов /регуляторных барьеров (риски изменения законодательства и регуляторной среды, вследствие чего могут появиться дополнительные требования к продуктам и необходимость им соответствовать (в сфере лицензирования, регистрации, надзора и т.д.).



## **18. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)**

Существуют риски, связанные с продвижением продуктов и услуг Группы на рынке. На результаты деятельности Группы оказывают влияние такие факторы как:

- уровень рождаемости и смертности на рынках присутствия Группы;
- уровень осведомленности населения об инновационных услугах и продуктах в сфере деятельности Группы (в области биотехнологий и биофармацевтики: регенеративная медицина (клеточные препараты и технологии, биострахование), медицинская генетика (генетическое тестирование), генная терапия, биофарм-препараты, репродуктивные технологии);
- уровень заболеваемости гематологическими и онкологическими заболеваниями, первичными иммунодефицитами, наследственными заболеваниями, сердечно-сосудистыми заболеваниями, бесплодием и др. патологиями, поддающимися лечению/коррекции с помощью технологий, продуктов и услуг компаний Группы;
- состояние научной базы в области биотехнологий как в России, так и за рубежом;
- наличие научных и вспомогательных кадров высокой квалификации – специалистов в области деятельности Группы;
- количество примеров успешного практического применения клеточных технологий (в т.ч. трансплантаций СК) в России;
- разработанность законодательной базы, регулирующей сферу клеточных технологий, наличие регуляторных барьеров; капиталоемкость и длительность НИР и НИОКР;
- количество примеров отрицательных последствий применения клеточных технологий;
- непредвиденное изменение конъюнктуры рынка для научно-исследовательской деятельности и коммерциализации ее результатов;
- получение отрицательного научного результата;
- получение отрицательных экономических последствий;
- непредвиденное изменение государственных нормативов коммерческой деятельности (налоги, амортизация);
- уменьшение численности населения, а соответственно, уменьшение количества потребителей;
- уменьшение заработной платы, что снизит платежеспособность населения;
- уровень реальных доходов населения, а также государственного бюджета в сфере здравоохранения, от чего зависит доступность для всех нуждающихся инновационных видов терапии;
- конкурентная среда;
- законодательное регулирование в сфере деятельности Группы в РФ и, в перспективе, за рубежом;
- включение продуктов Группы в программы государственного финансирования медицинской помощи населению;
- государственная пропаганда использования современных средств сохранения здоровья и повышения качества жизни;
- уровень цен на расходные материалы и реагенты, необходимые для производства продуктов/услуг компаний Группы;

Указанные риски могут повлиять на деятельность Группы в сторону ухудшения или замедления темпов роста финансовых результатов, что может отразиться на стоимости акций Группы и способности выплачивать дивидендный доход. Однако Группа сводит данные риски к минимуму, в том числе посредством проведения широкой рекламной кампании и просветительской работы в отношении безопасности последних научных разработок и открытий в сфере как основной деятельности, так и в смежных сферах.

Риск изменения конкурентной среды на основных рынках сбыта Группа в настоящий момент оценивает, в целом, как достаточно низкий по причине либо значительного размера рыночной доли Группы (услуга выделения и долгосрочного персонального хранения СК ПК), либо отсутствия прямой конкуренции (поскольку продукт/услуга Группы формирует этот новый рынок, являясь «первыми в классе» или «уникальными» - Неоваскулген<sup>®</sup>, SPRS-терапия<sup>®</sup>), либо в силу отличительных конкурентных преимуществ и особенностей (услуги генетических исследований и консультирования Genetico<sup>®</sup>; услуги Репробанка<sup>®</sup>).

Долгосрочная стратегия развития материнской компании предполагает рост за счет экспансии и развития уникальных продуктов Группы (Неоваскулгена<sup>®</sup> и SPRS-терапии<sup>®</sup>, услуги Genetico<sup>®</sup>) на зарубежных рынках, в т.ч. посредством вступления в партнерские программы. В связи с этим менеджмент и собственники Группы не исключают ряд рисков связанных с развитием перспективных препаратов и услуг за рубежом.

## 18. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

Кроме того, руководство компаний Группы уделяет должное внимание методикам оптимального ведения хозяйственной деятельности и противопожарным мерам.  
 Вероятность наступления рисков – низкая.

## 19. Дебиторская задолженность по основной деятельности, авансы выданные и прочая дебиторская задолженность:

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков	83 199	90 183
Прочая дебиторская задолженность	23 917	41 984
Авансы, выданные поставщикам	78 995	67 028
Авансовые налоговые платежи и переплаты	7 711	16 014
<b>Итого краткосрочная дебиторская задолженность</b>	<b>193 822</b>	<b>215 209</b>

## 20. Кредиторская задолженность по авансам полученным

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Авансы полученные		
Долгосрочные авансы полученные	296 490	240 376
Краткосрочные авансы полученные	246 137	260 205
<b>Итого авансы полученные</b>	<b>542 627</b>	<b>500 581</b>

В составе долгосрочных авансов полученных от покупателей учтены оплаты услуг от покупателей за криоконсервацию и долгосрочное персональное хранение гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови( Гемабанка®) и донорского репродуктивного материала (Репробанк®).

## 21. Запасы

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Сырье и материалы	206 018	216 874
Готовая продукция	41 721	10 345
Материалы, переданные в переработку	862	3 623
Прочие ТМЗ	2 117	1 568
Товары для перепродажи	14 551	47 140
Резервы, созданные под снижение стоимости запасов	(19 476)	(46 015)
<b>Итого запасы</b>	<b>245 793</b>	<b>233 535</b>

## 22. Денежные средства и их эквиваленты

	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
Денежные средства в рублях в кассе и на расчетном счете	17 169	42 842
Денежные средства в рублях на депозитных счетах (к погашению в течение 3 месяцев)	164 240	61 490
Денежные средства в иностранной валюте на расчетном счете	11 880	3 059
<b>Итого денежные средства и их эквиваленты</b>	<b>193 289</b>	<b>107 391</b>

Денежные средства и их эквиваленты размещаются в основном в ПАО «Сбербанк России», которое на отчетную дату имеет минимальный риск дефолта.

## 23. Капитал и фонды

### Уставный капитал и эмиссионный доход

Уставный капитал материнской компании на 31 декабря 2021г. состоит из 85 000 000 штук обыкновенных акций в бездокументарной форме, номинальной стоимостью 0,10 рубля каждая. Уставный капитал оплачен полностью.



### 23. Капитал и фонды (продолжение)

22 сентября 2009 г. Внеочередным общим собранием акционеров ОАО «ИСКЧ» было принято решение об увеличении уставного капитала путем размещения дополнительных обыкновенных акций в количестве 20 000 000 (Двадцать миллионов) штук номинальной стоимостью 10 (Десять) копеек каждая путем закрытой подписки. Государственный регистрационный номер дополнительного выпуска ценных бумаг и дата государственной регистрации: 1-01-08902-А-001D 8 декабря 2009 г.

В результате проведенного Компанией 10 декабря 2009 г. IPO было размещено 15 000 000 обыкновенных акций (дополнительная эмиссия – 20% УК) в секторе ИРК ММВБ по 9,5 рублей за акцию. Отчет об итогах дополнительного выпуска ценных бумаг (обыкновенных акций) был зарегистрирован в апреле 2010 года. В консолидированной финансовой отчетности за 2010 год суммарная номинальная стоимость размещенных посредством доэмиссии акций (1 500 тыс.руб.) отражена в составе Уставного капитала, а сумма в 141 000 тыс. руб. отражена как эмиссионный доход.

В составе эмиссионного дохода отражен эффект от реализации части ранее приобретенных у акционеров собственных акций :

- в 2012 г. уменьшение эмиссионного дохода на 1 298 тыс. руб.
- в 2019 г. уменьшение эмиссионного дохода на 4 700 тыс. руб.
- в 2020 г. увеличение эмиссионного дохода на 16 932 тыс. руб.
- в 2021 г. увеличение эмиссионного дохода на 16 491 тыс. руб.

14.12.2020 г. был зарегистрирован дополнительный выпуск обыкновенных акций ПАО «ИСКЧ» в количестве 10 000 000 номинальной стоимостью 0,1 рубля каждая (государственный регистрационный номер: № 1-01-08902-А-003D), размещаемых по закрытой подписке (в пользу ООО «АйсГен 2»). Дата начала размещения: 08.02.2021 г. Отчет об итогах дополнительного выпуска ценных бумаг (обыкновенных акций) был зарегистрирован в июле 2021 года. В консолидированной финансовой отчетности за 2021 год суммарная номинальная стоимость размещенных посредством дополнительной эмиссии акций (1 000 тыс.руб.) отражена в составе Уставного капитала, а сумма в 399 000 тыс. руб. отражена, как эмиссионный доход. Акции дополнительного выпуска предназначены в т.ч. под опционную программу сотрудников компании. В 2021 году были заключены первые опционные соглашения на общее количество акций ПАО «ИСКЧ» 1 210 000 шт. со сроками вступления в права в 2022 и в 2024 годах периодами действия 2 и 5 лет при выполнении ключевых KPI, утверждаемых Комитетом по вознаграждению. Оценка опционов была произведена с использованием оценочной модели Блэка – Шоулза. Начисления по резерву под опционную программу, признанные на 31.12.2021 г. отражены в разделе капитала.

#### Акционерный капитал

	31 декабря 2021 г.		31 декабря 2020 г.	
	штук	тыс.руб.	штук	тыс.руб.
Выпущенные и полностью оплаченные акции по номинальной стоимости 0,10 руб. за штуку	85 000 000	8 500	75 000 000	7 500
Собственные акции, выкупленные у акционеров	(11 610 315)		(1 653 100)	
<b>Акции в обращении</b>	<b>73 389 685</b>		<b>73 346 900</b>	

### 24. Условные и договорные обязательства и операционные риски

#### Политическая обстановка

Хозяйственная деятельность и получаемая компаниями Группы прибыль в различной степени подвергаются влиянию политических, законодательных, финансовых и административных изменений, имеющих место в Российской Федерации.

#### Судебные разбирательства

По мнению руководства Группы, среди существующих в настоящее время претензий или исков к Группе и вынесенных по ним окончательных решений нет таких, которые могли бы оказать существенное негативное влияние на финансовое положение Группы.



## **24. Условные и договорные обязательства и операционные риски (продолжение)**

### **Валютное регулирование**

#### ***Внутренний рынок***

Риски, связанные с возможностью изменения валютного регулирования, в настоящее время рассматриваются Группой как незначительные. В связи с проведением политики либерализации валютного регулирования риски, связанные с изменениями валютного законодательства, снижаются.

#### ***Внешний рынок***

Правовые риски, связанные с изменением валютного регулирования на внешнем рынке, не оказывают существенного влияния на деятельность Группы в связи с незначительным объемом операций Группы на внешнем рынке.

#### **Риски, связанные с налоговым законодательством**

#### ***Внутренний рынок***

Российское налоговое законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям. Интерпретация руководством Группы данного законодательства применительно к операциям и деятельности Группы может быть оспорена соответствующими региональными или федеральными органами. Налоговые проверки могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году проверки. При определенных условиях проверки могут быть подвергнуты и более ранние периоды.

По мнению руководства, по состоянию на 31 декабря 2021 г. соответствующие положения законодательства интерпретированы им корректно, и положение Группы с точки зрения налогового, валютного и таможенного законодательства будет стабильным. Для тех случаев, когда, по мнению руководства, существует значительное сомнение в сохранении указанного положения Группы, в консолидированной финансовой отчетности признаны надлежащие обязательства.

#### ***Внешний рынок***

Правовые риски, связанные с изменением налогового законодательства на внешнем рынке, не оказывают существенного влияния на деятельность Группы в связи с незначительным объемом соответствующих операций Группы.

#### ***Окружающая среда***

В настоящее время в России ужесточается природоохранное законодательство и позиция государственных органов Российской Федерации относительно его соблюдения. Группа периодически оценивает свои обязательства по охране окружающей среды.

Потенциальные обязательства могут возникнуть в результате изменений требований существующего законодательства и регулирования гражданских споров. Влияние этих потенциальных изменений невозможно оценить.

С учетом ситуации, сложившейся в отношении выполнения действующих нормативных актов, руководство Группы полагает, что существенных обязательств, связанных с загрязнением окружающей среды не существует.

#### ***Условия ведения деятельности Группы***

Экономике Российской Федерации, по-прежнему присущи некоторые черты развивающегося рынка. Эти характеристики включают, но не ограничиваются неконвертируемостью российского рубля в большинстве стран, а также сравнительно высокой инфляцией. Более того, существующее российское налоговое, валютное и таможенное законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям.

Экономические перспективы Российской Федерации во многом зависят от мировой макроэкономической ситуации, эффективности экономических мер, финансовых механизмов и денежной политики Правительства РФ, развития налоговой, правовой, административной и политической систем.



## 24. Условные и договорные обязательства и операционные риски (продолжение)

### Условные обязательства и гарантии Группы

14.07.2021 г. произошло размещение на Московской Бирже облигаций ПАО «ИСКЧ» на сумму 300 млн. рублей по ставке 10,75% с ежеквартальной выплатой купона и сроком погашения 08.07.2026 г. Биржевые облигации ПАО «ИСКЧ» являются облигациями с обеспечением: поручителями выступили АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО» и ПАО «ММЦБ». Дата заключения Договоров поручительства – 14.07.2021 г.

Размер (сумма) предоставляемого обеспечения по данным Биржевым облигациям в форме поручительства, предоставленного АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО», составляет 307 200 000 (Триста семь миллионов двести тысяч) рублей.

Размер (сумма) предоставляемого обеспечения по данным Биржевым облигациям в форме поручительства, предоставленного ПАО «ММЦБ», составляет 153 600 000 (Сто пятьдесят три миллиона шестьсот тысяч) рублей.

## 25. Оценочные обязательства

В целях равномерного включения предстоящих расходов в издержки производства отчетного периода Группа создает оценочные обязательства на предстоящую оплату отпусков работников и на сумму страховых взносов.

Наименование показателя	31 декабря 2020 г.	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	31 декабря 2021 г.
Оценочные обязательства – всего	13 389	18 661	(19 347)	(938)	11 766
в том числе:					
Оценочные обязательства по вознаграждениям работникам	13 389	18 661	(19 347)	(938)	11 766

Наименование показателя	31 декабря 2019 г.	Признано	Погашено	Списано как избыточная сумма	31 декабря 2020 г.
Оценочные обязательства - всего	5 593	19 973	(11 663)	(515)	13 389
в том числе:					
Оценочные обязательства по вознаграждениям работникам	5 593	19 973	(11 663)	(515)	13 389

## 26. Раскрытие информации о связанных сторонах

Стороны считаются связанными, если одна из них имеет возможность контролировать или осуществлять значительное влияние на операционные и финансовые решения другой стороны или совместный контроль над ними, или находится под общим контролем с другой стороной.

При рассмотрении каждого возможного случая наличия отношений между связанными сторонами, основное внимание должно уделяться сущности отношений, а не их юридической форме.

Связанными сторонами Группы в течение отчетных периодов являлись:	31 декабря 2021 г.	31 декабря 2020 г.
• Исаев Артур Александрович;	да	да
• Исаев Андрей Александрович;	да	да
• Матнас Владимир Михайлович;	да	да
• Приходько Александр Викторович;	да	да
• Киселев Сергей Львович;	да	да
• Исаева Мария Ильинична;	Да	да
• Деев Роман Вадимович	Да	да
• Богуславский Дмитрий Эдгардович	Да	да
• Dynamic Solutions Ltd. (Seychelles);	Да	да

Операции материнской компании со связанными сторонами включают:

**26. Раскрытие информации о связанных сторонах (продолжение)**

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Процентный доход	720	990

Остатки по счетам со связанными сторонами Группы на конец и начало периода приведены ниже:

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Дебиторская задолженность	4	853
Кредиторская задолженность	(65)	(10 074)
Краткосрочные займы выданные	278	16 200

**Вознаграждение, выплачиваемое основному управленческому персоналу Группы**

Вознаграждение, выплачиваемое основному управленческому персоналу Группы за выполнение ими своих обязанностей на занимаемых должностях, складывается из предусмотренных контрактами заработной платы, премий и начислений по опционным соглашениям, заключенных в 2021 г. Указанные суммы включают налог на доходы физических лиц и не включают страховые выплаты во внебюджетные фонды. Сравнительная информация 2020 года по вознаграждениям была пересмотрена в связи с уточнением списка ключевых менеджеров.

	Год, закончившийся 31 декабря 2021 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г. (пересмотрен)	Год, закончившийся 31 декабря 2020 г.
Заработная плата и другие виды краткосрочных вознаграждений	39 295	31 035	20 960
Начисления по опционной программе	10 833	-	-
<b>Итого на 31 декабря 2021г.</b>	<b>50 128</b>	<b>31 035</b>	<b>20 960</b>

**27. Операционные сегменты**

В целях управления Компания анализирует информацию в разрезе видов деятельности, обобщенной в следующих отчетных сегментах:

Гемабанк®, Генетико®, Репробанк®, Неоваскулген®, SPRS®-терапия.

В составе сегментов Репробанк® и Генетико® в 2021 и в 2020 г.г. учтена выручка по новым услугам, связанным с тестированием на COVID-19. Эта деятельность не является приоритетной для развития компании, поэтому не выделяются в отдельный сегмент.

По таким сегментам, как Репробанк®, Генетико®, Гемабанк® - активы и обязательства в основном соответствуют юридическим лицам: ООО «Репролаб», АО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО», ПАО «ММЦБ». Информация об этом приведена в разделе дочерние компании.

По сегментам Неоваскулген® и SPRS®-терапия активы и обязательства формируются на более, чем одном юридическом лице и менеджментом анализируются отдельные компоненты баланса.



## 27. Операционные сегменты (продолжение)

12 месяцев 2021 года

	Нео- васкулген®	Гемабанк®	SPRS®- терапия	Репробанк ®	Генетико®	Прочие направления и нераспреде- ляемые расходы бизнеса	Итого
Выручка от внешних потребителей	186 124	266 622	54 496	283 452	383 579	6 517	1 180 790
Итого операционные расходы	(139 110)	(114 621)	(18 310)	(200 118)	(487 227)	(102 313)	(1 061 699)
в том числе износ и амортизация	(9 399)	(8 359)	(2 425)	(4 619)	(38 377)	(18 096)	(81 275)
Финансовые расходы, свёрнуто	(4)	(1 730)	-	641	(30 803)	(12 552)	(44 448)
Доля в результатах ассоциированных компаний	-	-	-	-	-	(5 213)	(5 213)
Прочие доходы и расходы	(10 539)	(20 294)	(925)	(6 242)	(3 717)	1 746	(39 971)
Прибыль до налогообложения	36 471	129 977	35 261	77 733	(138 168)	(111 815)	29 459
Налог на прибыль/отложенные налоги	(10 825)	-	(544)	-	-	15 457	4 088
Прибыль за отчетный период	25 646	129 977	34 717	77 733	(138 168)	(96 358)	33 547

12 месяцев 2020 года

	Нео- васкулген®	Гемабанк®	SPRS®- терапия	Репробанк ®	Генетико®	Прочие направления и нераспреде- ляемые расходы бизнеса	Итого
Выручка от внешних потребителей	140 612	245 236	35 442	178 758	361 728	124 297	1 084 023
Итого операционные расходы	(96 602)	(95 766)	(22 577)	(126 236)	(378 411)	(166 465)	(886 057)
в том числе износ и амортизация	(9 940)	(3 588)	(2 393)	(3 787)	(35 496)	(19 688)	(74 892)
Финансовые расходы, свёрнуто	(1 898)	(2 423)	21	116	(29 559)	(2 455)	(36 198)
Доля в результатах ассоциированных компаний	-	-	-	-	-	(365)	(365)
Прочие доходы и расходы	(18 133)	8 063	(138)	(1 161)	716	(57 279)	(67 932)
Прибыль до налогообложения	23 979	155 110	12 748	51 477	(45 526)	(102 267)	93 471
Налог на прибыль/отложенные налоги	7 394	-	-	-	-	2 539	9 933
Прибыль за отчетный период	31 373	155 110	12 748	51 477	(45 526)	(99 728)	103 404

## 28. События после отчетной даты

В феврале 2022 года обострилась политическая ситуация на Украине, что способствовало волатильности курса евро и американского доллара по отношению к российскому рублю. Также на текущий момент приведены в действие санкции со стороны ряда стран в отношении граждан и компаний России. На фоне западных санкций и потери инвестиционных рейтингов возможен массовый уход с рынка инвесторов.

Данные обстоятельства требуют от руководства рассмотрения влияния новых рисков на деятельность Общества и оценки их возможного влияния на годовую финансовую отчетность.

На отчетную дату и на дату составления годовой финансовой отчетности у Компании отсутствуют существенные обязательства, выраженные в иностранной валюте. Компания ведет деятельность на российском рынке.

## 28. События после отчетной даты (продолжение)

Руководство полагает, что событие после отчетной даты не окажет существенного влияния на показатели годовой финансовой отчетности и на способность Компании продолжать деятельность непрерывно. Риски касаются облигаций, размещенных путем открытой подписки, отсутствуют.

В январе 2022 года ООО «Айсген 2» передало в залог 403 929 акций ПАО «ИСКЧ» номинальной стоимостью 40 392,9 руб. в качестве обеспечения исполнения обязательств ПАО «ИСКЧ» перед Фондом содействия венчурных инвестиций по договору целевого займа на сумму 20 млн.руб.

01.02.2022г. завершена сделка по договору купли -продажи акций ПАО «ИСКЧ» при размещении от 09.12.2021г. в количестве 6 330 000 штук по цене 80 руб. в пользу ПАО «ММЦБ». Государственный регистрационный номер выпуска: 1-01-08902-A-004D от 19.08.2021 г. 25.03.2022г. заключен договор на приобретение ПАО «ММЦБ» дополнительного выпуска акций ПАО «ИСКЧ» в количестве 1 170 000 шт. После регистрации эмиссии в Банке России, акции будут отражены как собственные акции, выкупленные у Акционеров.

Внеочередными собраниями учредителей ООО «Репролаб» 28.02.2022г. и 24.04.2022г. были приняты решения о распределении чистой прибыли по итогам 3 кв. и 4 кв. 2021 г. в общей сумме 78 млн. руб. между участниками общества.

Данная консолидированная финансовая отчетность утверждена к выпуску и подписана Руководством Группы 29 апреля 2021 г.

  
Масюк С.В.  
Генеральный директор

