Е Ж Е К В А Р Т А Л Ь Н Ы Й О Т Ч Е Т

Публичное акционерное общество "Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов"

Код эмитента: 85932-Н

за 2 квартал 2019 г.

Адрес эмитента: **119333, г. Москва, ул. Губкина, д. 3, корп. 1, пом. I, комн. 24.**

Информация, содержащаяся в настоящем ежеквартальном отчете, подлежит раскрытию в соответствии с законодательством Российской Федерации о ценных бумагах

Генеральный директор Дата: 14 августа 2019 г.	_____ А.В. Приходько подпись
Главный бухгалтер Дата: 14 августа 2019 г.	_____ Н.А. Аванесова подпись М.П.

Контактное лицо: **Блохина Светлана Викторовна, Специалист по финансовому контролю и внутреннему аудиту ПАО «ИСКЧ», член ревизионной комиссии ПАО «ММЦБ»**

Телефон: **+7 (495) 646-8076**

Факс: **+7 (495) 646-8076**

Адрес электронной почты: **moscow@gemabank.ru**

Адрес страницы (страниц) в сети Интернет, на которой раскрывается информация, содержащаяся в настоящем ежеквартальном отчете: **http://www.e-disclosure.ru/portal/files.aspx?id=37646&type=5, https://www.gemabank.ru.**

Оглавление

Введение ... 5
Раздел I. Сведения о банковских счетах, об аудиторе (аудиторской организации), оценщике и о финансовом консультанте эмитента, а также о лицах, подписавших ежеквартальный отчет ... 6
1.1. Сведения о банковских счетах эмитента ... 6
1.2. Сведения об аудиторе (аудиторской организации) эмитента ... 6
1.3. Сведения об оценщике (оценщиках) эмитента ... 8
1.4. Сведения о консультантах эмитента ... 9
1.5. Сведения о лицах, подписавших ежеквартальный отчет ... 9
Раздел II. Основная информация о финансово-экономическом состоянии эмитента ... 9
2.1. Показатели финансово-экономической деятельности эмитента ... 9
2.2. Рыночная капитализация эмитента ... 10
2.3. Обязательства эмитента ... 10
2.3.1. Заемные средства и кредиторская задолженность ... 10
2.3.2. Кредитная история эмитента ... 11
2.3.3. Обязательства эмитента из предоставленного им обеспечения ... 13
2.3.4. Прочие обязательства эмитента ... 13
2.4. Риски, связанные с приобретением размещаемых (размещенных) ценных бумаг ... 13
2.4.1. Отраслевые риски ... 13
2.4.2. Страновые и региональные риски ... 16
2.4.3. Финансовые риски ... 18
2.4.4. Правовые риски ... 21
2.4.5. Риск потери деловой репутации (репутационный риск) ... 22
2.4.6. Стратегический риск ... 22
2.4.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента ... 23
Раздел III. Подробная информация об эмитенте ... 23
3.1. История создания и развитие эмитента ... 23
3.1.1. Данные о фирменном наименовании (наименовании) эмитента ... 23
3.1.2. Сведения о государственной регистрации эмитента ... 24
3.1.3. Сведения о создании и развитии эмитента ... 24
3.1.4. Контактная информация ... 25
3.1.5. Идентификационный номер налогоплательщика ... 25
3.1.6. Филиалы и представительства эмитента ... 25
3.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента ... 25
3.2.1. Основные виды экономической деятельности эмитента ... 25
3.2.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента ... 26
3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента ... 27
3.2.4. Рынки сбыта продукции (работ, услуг) эмитента ... 27
3.2.5. Сведения о наличии у эмитента разрешений (лицензий) или допусков к отдельным видам работ ... 28
3.2.6. Сведения о деятельности отдельных категорий эмитентов ... 28
3.2.7. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является добыча полезных ископаемых ... 28
3.2.8. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является оказание услуг связи ... 29
3.3. Планы будущей деятельности эмитента ... 29
3.4. Участие эмитента в банковских группах, банковских холдингах, холдингах и ассоциациях ... 30
3.5. Подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение ... 30
3.6. Состав, структура и стоимость основных средств эмитента, информация о планах по приобретению, замене, выбытию основных средств, а также обо всех фактах обременения основных средств эмитента ... 30
Раздел IV. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности эмитента ... 31
4.1. Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента ... 31
4.2. Ликвидность эмитента, достаточность капитала и оборотных средств ... 32

4.3. Финансовые вложения эмитента ... 33
4.4. Нематериальные активы эмитента ... 34
4.5. Сведения о политике и расходах эмитента в области научно-технического развития, в отношении лицензий и патентов, новых разработок и исследований ... 34
4.6. Анализ тенденций развития в сфере основной деятельности эмитента ... 36
4.7. Анализ факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента ... 42
4.8. Конкуренты эмитента ... 43
Раздел V. Подробные сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, и краткие сведения о сотрудниках (работниках) эмитента ... 46
5.1. Сведения о структуре и компетенции органов управления эмитента ... 46
5.2. Информация о лицах, входящих в состав органов управления эмитента ... 48
5.2.1. Состав совета директоров (наблюдательного совета) эмитента ... 48
5.2.2. Информация о единоличном исполнительном органе эмитента ... 53
5.2.3. Состав коллегиального исполнительного органа эмитента ... 54
5.3. Сведения о размере вознаграждения и/или компенсации расходов по каждому органу управления эмитента ... 54
5.4. Сведения о структуре и компетенции органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, а также об организации системы управления рисками и внутреннего контроля ... 55
5.5. Информация о лицах, входящих в состав органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента ... 56
5.6. Сведения о размере вознаграждения и (или) компенсации расходов по органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента ... 58
5.7. Данные о численности и обобщенные данные о составе сотрудников (работников) эмитента, а также об изменении численности сотрудников (работников) эмитента ... 59
5.8. Сведения о любых обязательствах эмитента перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента ... 59
Раздел VI. Сведения об участниках (акционерах) эмитента и о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность ... 59
6.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников) эмитента ... 59
6.2. Сведения об участниках (акционерах) эмитента, владеющих не менее чем пятью процентами его уставного капитала или не менее чем пятью процентами его обыкновенных акций, а также сведения о контролирующих таких участников (акционеров) лицах, а в случае отсутствия таких лиц о таких участниках (акционерах), владеющих не менее чем 20 процентами уставного капитала или не менее чем 20 процентами их обыкновенных акций ... 59
6.3. Сведения о доле участия государства или муниципального образования в уставном капитале эмитента, наличии специального права ('золотой акции') ... 60
6.4. Сведения об ограничениях на участие в уставном капитале эмитента ... 60
6.5. Сведения об изменениях в составе и размере участия акционеров (участников) эмитента, владеющих не менее чем пятью процентами его уставного капитала или не менее чем пятью процентами его обыкновенных акций ... 60
6.6. Сведения о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность ... 60
6.7. Сведения о размере дебиторской задолженности ... 62
Раздел VII. Бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента и иная финансовая информация ... 62
7.1. Годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента ... 62
7.2. Промежуточная бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента ... 63
7.3. Консолидированная финансовая отчетность эмитента ... 63
7.4. Сведения об учетной политике эмитента ... 63
7.5. Сведения об общей сумме экспорта, а также о доле, которую составляет экспорт в общем объеме продаж ... 71
7.6. Сведения о существенных изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершенного отчетного года ... 71
7.7. Сведения об участии эмитента в судебных процессах в случае, если такое участие может существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности эмитента ... 71
Раздел VIII. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им эмиссионных ценных бумагах 71

8.1. Дополнительные сведения об эмитенте ... 71
8.1.1. Сведения о размере, структуре уставного капитала эмитента ... 71
8.1.2. Сведения об изменении размера уставного капитала эмитента ... 71
8.1.3. Сведения о порядке созыва и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента ... 71
8.1.4. Сведения о коммерческих организациях, в которых эмитент владеет не менее чем пятью процентами уставного капитала либо не менее чем пятью процентами обыкновенных акций ... 73
8.1.5. Сведения о существенных сделках, совершенных эмитентом ... 73
8.1.6. Сведения о кредитных рейтингах эмитента ... 73
8.2. Сведения о каждой категории (типе) акций эмитента ... 74
8.3. Сведения о предыдущих выпусках эмиссионных ценных бумаг эмитента, за исключением акций эмитента ... 74
8.3.1. Сведения о выпусках, все ценные бумаги которых погашены ... 74
8.3.2. Сведения о выпусках, ценные бумаги которых не являются погашенными ... 74
8.4. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям эмитента с обеспечением, а также об обеспечении, предоставленном по облигациям эмитента с обеспечением 77
8.4.1. Дополнительные сведения об ипотечном покрытии по облигациям эмитента с ипотечным покрытием ... 77
8.4.2. Дополнительные сведения о залоговом обеспечении денежными требованиями по облигациям эмитента с залоговым обеспечением денежными требованиями ... 77
8.5. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента ... 77
8.6. Сведения о законодательных актах, регулирующих вопросы импорта и экспорта капитала, которые могут повлиять на выплату дивидендов, процентов и других платежей нерезидентам ... 77
8.7. Сведения об объявленных (начисленных) и (или) о выплаченных дивидендах по акциям эмитента, а также о доходах по облигациям эмитента ... 78
8.7.1. Сведения об объявленных и выплаченных дивидендах по акциям эмитента ... 78
8.7.2. Сведения о начисленных и выплаченных доходах по облигациям эмитента ... 79
8.8. Иные сведения ... 80
8.9. Сведения о представляемых ценных бумагах и эмитенте представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками ... 81
Приложение №1. Годовая финансовая отчетность эмитента ... 82
Приложение №2. Промежуточная бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента ... 127

Введение

Основания возникновения у эмитента обязанности осуществлять раскрытие информации в форме ежеквартального отчета:

- в отношении ценных бумаг эмитента осуществлена регистрация проспекта ценных бумаг;

- государственная регистрация дополнительного выпуска ценных бумаг эмитента сопровождалась регистрацией проспекта эмиссии ценных бумаг, при этом размещение таких ценных бумаг осуществлялось путем открытой подписки.

Эмитент является публичным акционерным обществом.

Настоящий ежеквартальный отчет содержит оценки и прогнозы уполномоченных органов управления эмитента касательно будущих событий и/или действий, перспектив развития отрасли экономики, в которой эмитент осуществляет основную деятельность, и результатов деятельности эмитента, в том числе планов эмитента, вероятности наступления определенных событий и совершения определенных действий. Инвесторы не должны полностью полагаться на оценки и прогнозы органов управления эмитента, так как фактические результаты деятельности эмитента в будущем могут отличаться от прогнозируемых результатов по многим причинам. Приобретение ценных бумаг эмитента связано с рисками, описанными в настоящем ежеквартальном отчете.

Раздел I. Сведения о банковских счетах, об аудиторе (аудиторской организации), оценщике и о финансовом консультанте эмитента, а также о лицах, подписавших ежеквартальный отчет

1.1. Сведения о банковских счетах эмитента

Сведения о кредитной организации:

Полное фирменное наименование: ***Публичное акционерное общество «Сбербанк России» (филиал - Московский Банк Публичного акционерного общества «Сбербанк России»)***

Сокращенное фирменное наименование: ***ПАО «Сбербанк» (филиал - Московский Банк ПАО «Сбербанк»)***

Место нахождения: ***г. Москва, ул. Б. Дорогомиловская, д. 10***

ИНН: ***7707083893***

БИК: ***044525225***

Номер счета: ***40702810138000010325***

Корр. счет: ***30101810400000000225***

Тип счета: ***расчетный***

Сведения о кредитной организации:

Полное фирменное наименование: ***Акционерное общество «Райффайзенбанк»***

Сокращенное фирменное наименование: ***АО «Райффайзенбанк»***

Место нахождения: ***129090, г. Москва, ул. Троицкая, д.17, стр.1***

ИНН: ***7744000302***

БИК: ***044525700***

Номер счета: ***47422810500000000510***

Корр. счет: ***30101810200000000700***

Тип счета: ***расчетный***

1.2. Сведения об аудиторе (аудиторской организации) эмитента

Указывается информация в отношении аудитора (аудиторской организации), осуществившего (осуществившей) независимую проверку бухгалтерской (финансовой) отчетности эмитента, а также консолидированной финансовой отчетности эмитента, входящей в состав ежеквартального отчета, а также аудитора (аудиторской организации), утвержденного (выбранного) для проведения аудита годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности и годовой консолидированной финансовой отчетности эмитента за текущий и последний завершенный отчетный год.

Полное фирменное наименование: ***Общество с ограниченной ответственностью «РЕКА АУДИТ"***

Сокращенное фирменное наименование: ***ООО «РЕКА АУДИТ"***

ИНН: ***9709002519***

ОГРН: ***1177746544282***

Место нахождения: ***105064, Москва, Нижний Сусальный пер. д 5, стр.19, пом. XI, ком. 17.***

Телефон: ***+7 (499) 553-07-07***

Факс: ***+7(499) 553-07-07***

Адрес электронной почты: ***akonovalov@cfoservices.ru, amakarova@ cfoservices.ru***

Данные о членстве аудитора в саморегулируемых организациях аудиторов:

Полное наименование: ***Саморегулируемая организация аудиторов «Российский Союз аудиторов» (Ассоциация)***

Место нахождения: ***Российская Федерация, г. Москва***

Отчетный год (годы) из числа последних пяти завершенных отчетных лет и текущего финансового года, за который (за которые) аудитором проводилась (будет проводиться) независимая проверка отчетности эмитента:

Бухгалтерская (финансовая) отчетность, Год	Консолидированная финансовая отчетность, Год

2017[1]	-
2018	2018
2019	-

Аудитором проводилась независимая проверка промежуточной бухгалтерской (финансовой) отчетности Эмитента.

Периоды из числа последних пяти завершенных финансовых лет и текущего финансового года, за который (за которые) аудитором проводилась (будет проводиться) независимая проверка промежуточной бухгалтерской (финансовой) отчетности эмитента:

Бухгалтерская (финансовая) отчетность, Отчетная дата	Консолидированная финансовая отчетность, Отчетная дата
9 месяцев 2018 г.	-

Описываются факторы, которые могут оказать влияние на независимость аудитора (аудиторской организации) от эмитента, в том числе указывается информация о наличии существенных интересов, связывающих аудитора (лиц, занимающих должности в органах управления и органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудиторской организации) с эмитентом (лицами, занимающими должности в органах управления и органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента): ***Факторов, которые могут оказать влияние на независимость аудитора (аудиторской организации) от эмитента, в том числе существенных интересов, связывающих аудитора (лиц, занимающих должности в органах управления и органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудиторской организации) с эмитентом (лицами, занимающими должности в органах управления и органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента), нет.***

Наличие долей участия аудитора (лиц, занимающих должности в органах управления и органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудиторской организации) в уставном капитале эмитента: ***аудитор не имеет долей участия в уставном капитале Эмитента.***

Предоставление эмитентом заемных средств аудитору (лицам, занимающим должности в органах управления и органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудиторской организации): ***Эмитент не предоставлял заемных средств аудитору и должностным лицам аудитора.***

Наличие тесных деловых взаимоотношений (участие в продвижении продукции (услуг) эмитента, участие в совместной предпринимательской деятельности и т.д.), а также родственных связей: ***аудитор и Эмитент не имеют тесных деловых взаимоотношений и родственных связей.***

Сведения о лицах, занимающих должности в органах управления и (или) органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, которые одновременно занимают должности в органах управления и (или) органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудиторской организации: ***лиц, занимающих должности в органах управления и (или) органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, которые одновременно занимают должности в органах управления и (или) органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудиторской организации, нет.***

Меры, предпринятые эмитентом и аудитором (аудиторской организацией) для снижения влияния указанных факторов: ***Основной мерой, предпринятой Эмитентом и аудитором (аудиторской организацией) для снижения влияния указанных факторов, является процесс тщательного рассмотрения кандидатуры аудитора на предмет его независимости от Эмитента. Аудитор является полностью независимым от органов управления Эмитента в соответствии с требованиями Федерального закона «Об аудиторской деятельности», размер вознаграждения аудитора не ставится в зависимость от результатов проведенных проверок.***

Порядок выбора аудитора (аудиторской организации) эмитента:

[1] Эмитент создан в результате реорганизации путем преобразования Общества с ограниченной ответственностью «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» и является правопреемником ООО «ММЦБ» в отношении всех его прав и обязанностей. Таким образом, за 2017 и 2018 годы аудитором проводилась проверка годовой бухгалтерской отчтености ООО «ММЦБ», являющегося правопредшественником Эмитента.

Наличие процедуры тендера, связанного с выбором аудитора (аудиторской организации), и его основные условия: ***Наличие процедуры тендера, связанного с выбором аудитора, не предусмотрено.***

Процедура выдвижения кандидатуры аудитора (аудиторской организации) для утверждения собранием акционеров (участников), в том числе орган управления, принимающий соответствующее решение: ***Процедура выдвижения кандидатуры аудитора (аудиторской организации) включает в себя предварительное рассмотрение такой кандидатуры советом директоров Общества. После рассмотрения совет директоров предлагает годовому общему собранию акционеров кандидатуру аудитора (аудиторской организации) для ее утверждения. В соответствии с п. 7.7.9 устава эмитента общее собрание акционеров утверждает аудитора (аудиторскую организацию).***

При выборе аудитора (аудиторской организации) принимаются во внимание следующие критерии:

- ***Наличие членства аудитора в саморегулируемых организациях;***
- ***Наличие у аудиторов квалификационных аттестатов аудитора;***
- ***Наличие страхового полиса профессиональной ответственности аудитора;***
- ***Период работы аудиторской организации на рынке (хозяйственная деятельность является специфической, следовательно, учитывается опыт работы аудиторов);***
- ***Рекомендации партнеров по бизнесу;***
- ***Комплексность услуг. Аудиторы берут на себя консультационное сопровождение по вопросам бухгалтерского учета и налогообложения;***
- ***Стоимость аудиторских услуг (не отличается от среднерыночной).***

Информация о работах, проводимых аудитором (аудиторской организацией) в рамках специальных аудиторских заданий: ***работы в рамках специальных аудиторских заданий аудитором (аудиторской организацией) не проводились.***

Описывается порядок определения размера вознаграждения аудитора (аудиторской организации), указывается фактический размер вознаграждения, выплаченного эмитентом аудитору (аудиторской организации) по итогам последнего завершенного отчетного года, за который аудитором (аудиторской организацией) проводилась независимая проверка годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности и (или) годовой консолидированной финансовой отчетности эмитента: ***В соответствии с Уставом Эмитента размер оплаты услуг аудитора определяется Советом директоров. Размер вознаграждения аудитора определялся исходя из цен, существующих на рынке на дату заключения договора с аудитором.***

Размер вознаграждения, выплаченного Эмитентом аудитору по итогам последнего завершенного отчетного года (2018 год), за который аудитором проводилась независимая проверка годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, а так же промежуточной бухгалтерской (финансовой) отчетности, составил 282 650 рублей без учета НДС.

Размер вознаграждения, выплаченного эмитентом аудитору по итогам последнего завершенного финансового года (2018 год), за который аудитором проводилась независимая проверка годовой финансовой отчетности, составил 750 000 рублей, без НДС.

Отсроченных и просроченных платежей за оказанные аудитором услуги нет.

1.3. Сведения об оценщике (оценщиках) эмитента

Эмитентом привлекался оценщик для определения рыночной стоимости размещаемых ценных бумаг (акций обыкновенных именных бездокументарных).

Сведения об оценщике:

ФИО: ***Лебедев Виктор Нестерович***

Телефон: ***+7(495) 210-24-55***

Факс: ***+7(495) 783-23-10***

Адрес электронной почты**:** ***b2b.consulting@bk.ru***

Данные о членстве оценщика в саморегулируемых организациях оценщиков:

Полное наименование: ***Общероссийская общественная организация "Российское общество оценщиков"***

Место нахождения: ***Российская Федерация, г. Москва, 1-й Басманный пер., д. 2ф, стр. 1.***

Дата регистрации оценщика в реестре саморегулируемой организации оценщиков: ***21.12.2007***

Регистрационный номер**:** ***002107***

Информация об услугах по оценке, оказываемых данным оценщиком**:** ***оценка рыночной стоимости пакета обыкновенных именных акций.***

Сведения о юридическом лице, с которым оценщик заключил трудовой договор:

Полное фирменное наименование: ***Общество с ограниченной ответственностью "КОРРАС Консалтинг"***
Сокращенное фирменное наименование: ***ООО "КОРРАС Консалтинг"***
Место нахождения: ***107047, г. Москва, пер. Луков, д.4, оф.8***
ИНН: ***7708713629***
ОГРН: ***1107746090011***

1.4. Сведения о консультантах эмитента

Финансовые консультанты по основаниям, перечисленным в настоящем пункте, в течение 12 месяцев до даты окончания отчетного квартала не привлекались.

1.5. Сведения о лицах, подписавших ежеквартальный отчет

ФИО: ***Приходько Александр Викторович***
Год рождения: ***1959***
Сведения об основном месте работы:
Организация: ***Публичное акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека»***
Должность: ***Генеральный директор***

ФИО: ***Аванесова Наталья Анатольевна***
Год рождения: ***1962***
Сведения об основном месте работы:
Организация: ***Общество с ограниченной ответственностью «Центр Генетики и Репродуктивной Медицины «ГЕНЕТИКО»***
Должность: ***главный бухгалтер***

Раздел II. Основная информация о финансово-экономическом состоянии эмитента

2.1. Показатели финансово-экономической деятельности эмитента

Динамика показателей, характеризующих финансово-экономическую деятельность эмитента, рассчитанных на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности:

Стандарт (правила), в соответствии с которыми составлена бухгалтерская (финансовая) отчетность, на основании которой рассчитаны показатели: ***РСБУ***

Единица измерения для расчета показателя производительности труда: ***тыс. руб./чел.***

Наименование показателя	**2018, 6 мес.***	**2019, 6 мес.**
Производительность труда	5 269,58	4 362,74
Отношение размера задолженности к собственному капиталу	3,70	3,70
Отношение размера долгосрочной задолженности к сумме долгосрочной задолженности и собственного капитала	0,68	0,69
Степень покрытия долгов текущими доходами (прибылью)	1,19	1,73
Уровень просроченной задолженности*, %	0	0

** Эмитент создан 31.08.2018 в результате реорганизации путем преобразования Общества с ограниченной ответственностью «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» и является правопреемником ООО «ММЦБ» в отношении всех его прав и обязанностей.*
В отношении реорганизации в форме преобразования в Рекомендациях аудиторским организациям, индивидуальным аудиторам, аудиторам по проведению аудита годовой бухгалтерской отчетности организаций за 2016 год (Приложение к Письму Минфина России от 28.12.2016 N 07-04-09/78875) указано, что в случае преобразования юридического лица необходимость формирования таким лицом заключительной и вступительной бухгалтерской отчетности на дату преобразования отсутствует. Отчетный период для целей составления бухгалтерской отчетности этого лица не прерывается. При составлении бухгалтерской отчетности юридическим лицом, преобразованным в течение отчетного года, отчетным годом является период с начала года, в котором было осуществлено преобразование, по 31 декабря этого года.
Таким образом, в данном разделе на 30.06.2018 года приведены данные из отчтености ООО «ММЦБ» за 6 месяцев

2018 года.

Анализ финансово-экономической деятельности эмитента на основе экономического анализа динамики приведенных показателей:

Показатель "Производительность труда" характеризует величину выручки, заработанную в среднем каждым сотрудником за отчетный период. Значения данного показателя эмитента за анализируемые периоды высокие, что свидетельствует об эффективном использовании трудовых ресурсов.

Производительность труда эмитента по итогам 2 квартала 2019 года снизилась на 17% по сравнению с аналогичным периодом 2018 года в связи со снижением выручки на 7%. Увеличение выручки за 6 месяцев 2018 года связано с поступлением в 2018 году разовой выручки в размере 9 млн. рублей за оказание Эмитентом услуг по проведению научно-исследовательских работ.

Показатель "Отношение размера задолженности к собственному капиталу" по итогам 2 квартала 2019 года остался на уровне аналогичного периода 2018 года.

Показатель "Отношение размера долгосрочной задолженности к сумме долгосрочной задолженности и собственного капитала" характеризует долю долгосрочных обязательств в пассивах Общества. По итогам 2 квартал 2018 года данный показатель существенно не изменился по отношению к значению аналогичного периода 2018 года.

Показатель "Степень покрытия долгов текущими доходами (прибылью)" показывает возможности Общества по погашению текущих обязательств за счет текущих прибылей. Значения данного показателя по итогам 2 квартала 2019 года выросло на 45% по сравнению с аналогичным периодом 2018 года в связи с ростом размера краткосрочных обязательств Эмитента.

Просроченная задолженность у Эмитента отсутствует.

2.2. Рыночная капитализация эмитента

Обыкновенные именные бездокументарные акции Эмитента допущены ПАО «Московская Биржа» к организованным торгам «27» июня 2019 года. В отчтеном квартале торги акциями Эмиента не проводились. Таким образом, определеить рыночную цену акции в соответствии с порядком, указанным в Приложении 3 к Положению о раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг, утвержденному Банком России 30.12.2014 г. N 454-П, на 31.12.2018 и на 30.06.2019 не представляется возможным.

2.3. Обязательства эмитента

2.3.1. Заемные средства и кредиторская задолженность

На 30.06.2019 г.

Структура заемных средств:

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Наименование показателя	Значение показателя
Долгосрочные заемные средства	30 000
в том числе:	
кредиты	0
займы, за исключением облигационных	0
облигационные займы	30 000
Краткосрочные заемные средства	0
в том числе:	
кредиты	0
займы, за исключением облигационных	0
облигационные займы	0
Общий размер просроченной задолженности по заемным средствам	0

в том числе:	
по кредитам	0
по займам, за исключением облигационных	0
по облигационным займам	0

Структура кредиторской задолженности
Единица измерения: ***тыс. руб.***

Наименование показателя	Значение показателя
Общий размер кредиторской задолженности	137 389
из нее просроченная	0
в том числе	
перед бюджетом и государственными внебюджетными фондами	2 448
из нее просроченная	0
перед поставщиками и подрядчиками	62 067
из нее просроченная	0
перед персоналом организации	832
из нее просроченная	0
прочая	72 042
из нее просроченная	0

Просроченная кредиторская задолженность отсутствует.

Кредиторы, на долю которых приходится не менее 10 процентов от общей суммы кредиторской задолженности или не менее 10 процентов от общего размера заемных (долгосрочных и краткосрочных) средств: ***указанных кредиторов нет.***

2.3.2. Кредитная история эмитента

Описывается исполнение эмитентом обязательств по действовавшим в течение последнего завершенного отчетного года и текущего года кредитным договорам и (или) договорам займа, в том числе заключенным путем выпуска и продажи облигаций, сумма основного долга по которым составляла пять и более процентов балансовой стоимости активов эмитента на дату окончания последнего завершенного отчетного периода, состоящего из 3, 6, 9 или 12 месяцев, предшествовавшего заключению соответствующего договора, а также иным кредитным договорам и (или) договорам займа, которые эмитент считает для себя существенными.

Вид и идентификационные признаки обязательства:	
1. Займ, Договор займа № 140518 от 14.05.2018 г.	
Условия обязательства и сведения о его исполнении:	
Наименование и место нахождения или фамилия, имя, отчество кредитора (займодавца)	Общество с ограниченной ответственностью «Инвестиционная компания «ИСТ КОММЕРЦ» 123317, г. Москва, Пресненская наб, д. 8, стр. 1
Сумма основного долга на момент возникновения обязательства, RUR	8 000 000 RUR X 1

Сумма основного долга на дату окончания отчетного квартала, RUR	0 RUR X 1
Срок кредита (займа), лет	0,6
Средний размер процентов по кредиту займу, % годовых	18
Количество процентных (купонных) периодов	-
Наличие просрочек при выплате процентов по кредиту (займу), а в случае их наличия – общее число указанных просрочек и их размер в днях	-
Плановый срок (дата) погашения кредита (займа)	31.12.2018
Фактический срок (дата) погашения кредита (займа)	30.11.2018
Иные сведения об обязательстве, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	отсутствуют

Вид и идентификационные признаки обязательства:	
2. Облигационный займ, Биржевые облигации документарные процентные неконвертируемые на предъявителя с обязательным централизованным хранением серии БО-П01-01, размещаемые в рамках Программы биржевых облигаций серии БО-П01, имеющей идентификационный номер 4-85923-Н-001Р-02Е от 27.11.2018 г.	
Условия обязательства и сведения о его исполнении:	
Наименование и место нахождения или фамилия, имя, отчество кредитора (займодавца)	Владельцы облигаций
Сумма основного долга на момент возникновения обязательства, RUR	30 000 000 RUR X 1
Сумма основного долга на дату окончания отчетного квартала, RUR	30 000 000 RUR X 1
Срок кредита (займа), лет	10
Средний размер процентов по кредиту займу, % годовых	14,2
Количество процентных (купонных) периодов	40
Наличие просрочек при выплате процентов по кредиту (займу), а в случае их наличия – общее число указанных просрочек и их размер в днях	-
Плановый срок (дата) погашения кредита (займа)	21.01.2029
Фактический срок (дата) погашения кредита (займа)	действующий
Иные сведения об обязательстве, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	отсутствуют

2.3.3. Обязательства эмитента из предоставленного им обеспечения

Информация об общем размере предоставленного эмитентом обеспечения (размере (сумме) неисполненных обязательств, в отношении которых эмитентом предоставлено обеспечение, если в соответствии с условиями предоставленного обеспечения исполнение соответствующих обязательств обеспечивается в полном объеме) с отдельным указанием размера обеспечения, которое предоставлено эмитентом по обязательствам третьих лиц: ***такие обязательства у Эмитента отсутствуют.***

2.3.4. Прочие обязательства эмитента

Прочих обязательств, не отраженных в бухгалтерской (финансовой) отчетности, которые могут существенно отразиться на финансовом состоянии эмитента, его ликвидности, источниках финансирования и условиях их использования, результатах деятельности и расходов, не имеется.

2.4. Риски, связанные с приобретением размещаемых (размещенных) ценных бумаг

Политика эмитента в области управления рисками:

Документально оформленная политика в области управления рисками отсутствует. Однако Эмитент на постоянной основе осуществляет мониторинг конъюнктуры отрасли, в которой он ведёт свою деятельность, а также выполняет комплекс превентивных мер (в том числе контрольных), направленных на предупреждение и минимизацию последствий негативного влияния рисков на деятельность Эмитента.

В случае возникновения каких-либо рисков, Эмитент предпримет все возможные меры по ограничению их негативного влияния. Параметры проводимых мероприятий будут зависеть от особенностей создавшейся ситуации в каждом конкретном случае.

2.4.1. Отраслевые риски

Влияние возможного ухудшения ситуации в отрасли эмитента на его деятельность и исполнение обязательств по ценным бумагам. Наиболее значимые, по мнению эмитента, возможные изменения в отрасли (отдельно на внутреннем и внешнем рынках), а также предполагаемые действия эмитента в этом случае:

В текущий момент основными отраслевыми сегментами деятельности Эмитента являются:

- ✓ ***клеточные технологии (выделение, криоконсервация и долгосрочное персональное хранение стволовых клеток пуповинной крови. Данную деятельность Эмитент ведет под брэндом - Гемабанк®;***
- ✓ ***медицинская, в т.ч. репродуктивная, генетика: линейка услуг генетических исследований и консультирования на базе Гемабанка®.***

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, генетическая диагностика);

– поскольку рынки новых продуктов только формируются и делятся между немногими пока игроками, то могут присутствовать действия конкурентов через СМИ;

– конкуренция со стороны продуктов, созданных по другим технологиям, которые могут быть более эффективными;

– риск значительной зависимости эмитента 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 продукт;

– 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.).

Клеточные технологии, включающие исследования и разработки, тестирование лекарств, производство клеточных препаратов, хранение и трансплантацию стволовых клеток, банкирование репродуктивных клеток и тканей для целей ВРТ, клеточные сервисы в эстетической медицине, стоматологии, реконструктивной хирургии и др. – сравнительно молодая высокотехнологичная отрасль. Перечисленные рынки находятся в стадии роста (в т.ч. в РФ). Биотехнологическими лидерами являются развитые страны - США, Европа, Япония, Австралия, Канада. В то же время, своими исследованиями и опытами практического применения выделяется Китай, и вообще – развивающие рынки стран BRIC, «азиатские тигров» и стран СНГ являются наиболее перспективными с позиции высокой емкости и темпов роста, в том числе за счет экспансий и поглощений в этих регионах.

По данным Allied Market Research рынок стволовых клеток человека, включая хранение и терапию, должен расти в течение 2013 - 2020 гг. с CAGR 33,4%.

Наиболее перспективным можно назвать направление по созданию клеточных препаратов и терапии. Прослеживается устойчивый тренд к увеличению исследований СК и разработке продуктов на их основе во всем мире. Несмотря на присутствие проблем законодательного характера, затрагивающих область внедрения новых медицинских технологий и лекарственных средств на основе СК, в России на текущий момент имеются условия для работы в данном направлении.

Эмитент – один из лидеров сектора клеточных технологий в России. С 2004 по 2015 год услуга по забору, выделению, криоконсервации и долгосрочному хранению стволовых клеток пуповинной крови осуществлялась материнской компанией Эмитента - ПАО «ИСКЧ». Анализ развития этой сферы заграницей показывает перспективность данного направления и большой потенциал роста рынка. Свыше 13 лет развития банкирования СК ПК в РФ подтверждают обозначенные тренды. Более того, планируемые к производству инновационные препараты на основе СК сделают возможной эффективную помощь многочисленной группе пациентов с онкологией, заболеваниями крови и иммунной системы, с ишемией, с широким кругом проблем в области косметологии, рядом наследственных заболеваний и др.

Так как биомедицинские клеточные технологии являются инновационной сферой, то существуют риски, связанные с продвижением услуг Компании на данном рынке. Основные факторы, оказывающие влияние на результаты деятельности Компании в сфере клеточных технологий включают:

- уровень осведомленности населения об инновационных услугах в этой сфере и их правильного назначения;

- уровень реальных доходов населения, а также государственного бюджета в сфере здравоохранения, от чего зависит доступность для всех нуждающихся инновационных видов терапии;

- государственная пропаганда использования современных средств сохранения здоровья и повышения качества жизни;

- разработанность законодательной базы, регулирующей сферу клеточных технологий, наличие регуляторных барьеров; капиталоемкость и длительность НИР и НИОКР;

- количество примеров успешного практического применения клеточных технологий (в т.ч. трансплантаций СК) в России;

- количество примеров отрицательных последствий применения клеточных технологий;

- степень применение клеточных технологий не по назначению;

- состояние научной базы в области биотехнологий как в России, так и за рубежом;

- наличие научных и вспомогательных кадров высокой квалификации для выполнения всего комплекса процедур, связанных с банкированием СК ПК (сбор пуповинной крови, выделение стволовых клеток, тестированием и типированием крови, замораживание и длительное хранением образцов), а также с лабораторным процессингом в ходе культивирования клеток и создания клеточного препарата;

- уровень цен на расходные материалы и реагенты, необходимые для производства клеточных продуктов/услуг;

- экологическая обстановки; уровень заболеваемости гематологическими и онкологическими заболеваниями, первичными иммунодефицитами, наследственными нарушениями обмена веществ и др. патологиями, поддающимися лечению/коррекции с помощью клеточных технологий.

Указанные выше специфические риски в сфере клеточных технологий могут повлиять на деятельность Эмитента в сторону ухудшения или замедления темпов роста финансовых результатов Компании, что может отразиться на стоимости ценных бумаг и способности выплачивать дивидендный доход. Над уменьшением рисков восприятия и принятия государственными регуляторными органами и потенциальным потребителем инновационных продуктов и услуг Компании, Эмитент работает путём проведения активного PR и GR, продуманной маркетинговой стратегии, широкой рекламной компании и просветительской работы в отношении безопасности и эффективности методов, используемых в клеточных и генных технологиях.

Эмитент не ведет деятельность на внешних рынках. Риски, связанные с деятельностью на внешних рынках, отсутствуют.

Риски, связанные с возможным изменением цен на сырье, услуги, используемые эмитентом в своей деятельности (отдельно на внутреннем и внешнем рынках), и их влияние на деятельность эмитента и исполнение обязательств по ценным бумагам:

<u>На внутреннем рынке:</u>

Компания оценивает риск существенного изменения цен на сырье, используемое в своей деятельности, а также на услуги сторонних организаций как достаточно низкий. Ни один из поставщиков и подрядчиков не имеет критического влияния на бизнес Компании. Бизнес поставщиков и подрядчиков – конкурентный, и любой из поставщиков и подрядчиков может быть при необходимости быстро заменен на другого.

<u>На внешнем рынке:</u>

В настоящий момент стоимость сырья и услуг нероссийских поставщиков, номинированная в иностранной валюте, в пересчете на российские рубли испытывает рост и колебания в связи с колебаниями курса российской валюты. Тем не менее, доля данных поставок и услуг не является критической для бизнеса Компании.

Основным риском является геополитическая и экономическая изоляция РФ. Для минимизации данного риска Компания рассматривает возможность полной локализации всех производственных циклов на территории РФ, а также стимулирует отечественных производителей реактивов. Наряду с этим риском существует риск существенного технического прорыва, который оставит

текущие технологии, используемые во всем мире, далеко позади. Это повлечет за собой существенные инвестиции в обновление технологического парка, которые будет вынуждена произвести и Компания.

Риски, связанные с возможным изменением цен на продукцию и/или услуги эмитента (отдельно на внутреннем и внешнем рынках), и их влияние на деятельность эмитента и исполнение обязательств по ценным бумагам:

Эмитент самостоятельно регулирует цены на собственные услуги. Не существует законодательных актов, регулирующих ценообразование на услуги Эмитента. Цены на услуги Компании также не подвержены прямой зависимости от положения на финансовых рынках РФ и мировых финансовых рынках. Рычаги значительного влияния на стоимость услуг Эмитента со стороны конкурентов на рынке банкирования СК ПК малы ввиду сильных позиций Компании.

Эмитент не ведет деятельность на внешних рынках. Риски, связанные с возможным изменением цен на услуги Эмитента, отсутствуют.

2.4.2. Страновые и региональные риски

Риски, связанные с политической и экономической ситуацией в стране (странах) и регионе, в которых эмитент зарегистрирован в качестве налогоплательщика и (или) осуществляет основную деятельность, при условии, что основная деятельность эмитента в такой стране (регионе) приносит 10 и более процентов доходов за последний завершенный отчетный период.

Компания зарегистрирована в г. Москва и осуществляет свою деятельность в Российской Федерации в динамично развивающихся городах: Москве, Санкт-Петербурге, а также в региональных центрах.

Хозяйственная деятельность и получаемая Компанией прибыль в различной степени подвергаются влиянию политических, законодательных, финансовых и административных, а также экономических изменений, имеющих место в Российской Федерации.

Современную политическую, равно как и экономическую, ситуацию в стране можно охарактеризовать как относительно стабильную.

Российская экономика подвержена влиянию колебаний в мировой экономике, в особенности, колебаний уровня цен на нефть на мировом рынке. Стабильное падение цен на нефть, начатое в 2014 году, сохраняется и в настоящее время.

Особенностью же текущего момента является то, что, начиная с марта 2014 г., страна подвержена влиянию политического и экономического кризиса в Украине в силу прямой и косвенной вовлеченности в него РФ, следствием чего стали экономические санкции со стороны мирового сообщества (политические и экономические санкции были введены США и Евросоюзом в отношении Российской Федерации и ряда физических лиц и организаций в 2014 году в связи с присоединением Крыма к России и конфликтом на востоке Украины) и ответные меры РФ (различного рода эмбарго на экспорт зарубежных товаров), волатильность курса рубля, отток капитала из страны, что приводит к замедлению деловой активности, снижению возможности для роста инвестиций в экономику и увеличению рисков несбалансированности бюджета. Всё перечисленное позволяет говорить о кризисных явлениях в экономике страны, результатом которых стал экономический спад, который, по мнению многих экспертов, продолжится достаточно длительной стагнацией экономики. По итогам 2018 года, по оценке Росстата, ВВП РФ повысился на 2,3 % к предыдущему году. Объем ВВП России за 2018 год, по первой оценке Росстата, составил в текущих ценах 103 трлн. 626,6 млрд. руб. Эксперты прогнозируют, что рост российского ВВП замедлится до 1,3% в 2019 году и незначительно ускорится до 1,6% в 2020-м и до 1,9% в 2021 году. Негативный вклад в развитие экономики внесут снижение цен на нефть, замедление роста экспорта и повышение ставки НДС.

Обострение геополитической обстановки, в том числе и на Ближнем Востоке (Россия вовлечена с 2015 г. в Сирийский конфликт) и усиление экономических санкций в отношении России привели к росту неопределенности и ухудшению бизнес-уверенности. Главная проблема — запрет на кредитование российских банков и компаний в западных банках. Это резко сократило доступ российского бизнеса к "дешевым" деньгам.

Эксперты отмечают отток капитала, который будет ухудшать динамику отечественной экономики в среднесрочной перспективе.

Правительство провело ряд реформ, которые помогли улучшить экономическую ситуацию в 2018 году. Благодаря действиям Правительства по снижению зависимости экономики от нефтегазовых доходов и восполнения суверенных фондов долгосрочный кредитный рейтинг России в иностранной

валюте от всех международных рейтинговых агентств «большой тройки» на данный момент находится на инвестиционном уровне: Standard&Poor's (от 18.01.2019г.) – «BBB-» (прогноз Стабильный), Moody's (от 09.02.2019г.)– «Baa3» (прогноз Стабильный), Fitch (от 15.02.2019г.) – «BBB-» (прогноз Позитивный).

Макроэкономические факторы непосредственно формируют особенности момента и влияют на риски для деятельности Компании в страновом и региональном разрезе.

Учитывая, что Эмитент пока, в основном, работает в премиальном сегменте, выручка компании чувствительна к колебаниям располагаемого дохода у населения и потребительской уверенности, которые непосредственно зависят от экономической ситуации в стране. Также увеличение доходов Эмитента зависит от темпов роста рождаемости в России, на которые также значительное влияние оказывает экономический фактор.

По услуге персонального банкирования СК ПК, рынок которой в РФ уже можно считать сформировавшимся, Компания имеет медицинских представителей и партнеров более чем в 70 городах, при этом по территориальному охвату вся региональная сеть насчитывает более 130 городов (доставка образцов может быть организована из более чем 150 городов). Компания опередила конкурентов в регионах, поэтому размер её доли на региональном рынке выше долей конкурентов.

Мировая практика показывает, что рынок клеточных технологий и продуктов на их основе растет опережающими темпами при росте экономической активности, и менее подвержен спадам в моменты, когда экономический цикл входит в фазу понижения (как и иные медицинские услуги).

Рынок клеточных и генных технологий условно можно отнести к фармацевтическому рынку. Фармацевтический рынок РФ – один из наиболее быстрорастущих рынков в мире, начиная с 2004 года. По оценкам DSM Group рост этого рынка в РФ в 2010 и 2011 г. – 11%, в 2012 г. – 12%, в 2013 году – 13,6%, в 2014 году – 13%, однако по итогам 2015 года, в связи с рецессией в экономике России, фармацевтический рынок упал на 4,4% по сравнению с 2014 годом. В 2016 году тенденция к росту фармацевтического рынка возобновилась. По сравнению с 2015 годом в 2016 году рынок вырос на 7%, а в 2017 году рынок вырос еще на 8%. По оценкам DSM Group увеличение фармацевтического рынка в РФ в 2018 году составило 4,6%.

По экспертной оценке DSM Group емкость фармацевтического рынка России в 2018 году достигла 991,9 млрд. руб.

По данным Министерства промышленности и торговли Российской Федерации к 2020 году доля отечественных препаратов составит не менее 50 процентов объема рынка, а общая доля инновационных лекарственных препаратов составит 60 процентов объема рынка, из которых 50 процентов составят лекарства локального производства.

В тоже время, следует отметить, что длительный спад экономической активности в будущем может привести к сокращению бюджетов компании на развитие продуктов и услуг. Для потребителей биотехнологических услуг такое развитие событий (спад) может обернуться частичным или полным отказом от покупки предлагаемых услуг и продуктов (особенно в области биострахования). В настоящий момент весьма вероятен риск нарастания кризисных явлений в потребительском спросе, а именно, снижение потребления и изменение его структуры, падение индекса потребительской уверенности из-за снижения располагаемых доходов у населения. По данным Института статистических исследований и экономики знаний в 4 квартале 2018 года по сравнению с 3 кварталом 2018 г. индекс потребительской уверенности снизился на 3 п.п. и составил (-17%). По итогам 2018 года падение индекса составило 6 п.п.

Снижение реальных располагаемых доходов населения РФ за 2017 год составило 1,7% по сравнению с 2016 годом, по данным Росстата. За 2016 год доходы населения снизились на 5,9 % по сравнению с 2015 годом. Снижение реальных располагаемых доходов населения РФ за 2018 год составило 0,2 % по сравнению с 2017 годом. Таким образом, 2018 год стал пятым годом подряд снижения реальных доходов населения. В 2019 году многие эксперты прогнозируют сокращение доходов населения за счет увеличения налоговой нагрузки (увеличенная ставка НДС в конечном итоге будет оплачиваться населением).

Поскольку, в целом, продукты Компании не относятся к категории товаров первой необходимости, меняющаяся структура потребления может оказать непосредственное влияние на размер выручки Компании от продаж.

Инфляция потребительских цен по итогам 2015 г. составила – 12,9%, 2016 г. – 5,4 %. В декабре 2017 г. индекс потребительских цен составил 100,4%. В декабре 2018г. индекс потребительских цен

составил 100,8%, с начала года – 104,3%.

Таким образом, в России сохраняется нестабильность уровня инфляции, что обуславливает наличие инфляционных рисков в стране, которые оказывают влияние на динамику потребительского спроса.

Ухудшение экономической ситуации в РФ и ослабление реального курса рубля по отношению к мировым валютам могут стать неблагоприятными факторами для развития в России отрасли биотехнологий и в плане удорожания импортных материалов, оборудования и замедления темпов внедрения инновационных технологий, услуг и продуктов биотехкомпаний, в том числе Эмитента.

По данным Центрального Банка официальный курс доллара по отношению к рублю в 2015 году составил 72,88 рублей за доллар США. В 2015 году основные колебания курса рубля по отношению к доллару были связаны с изменением цен на нефть. Всего по итогам 2015 года российская валюта обесценилась по отношению к доллару на 29,7 %. Номинальный курс рубля к доллару по итогам 2016 года снизился на 9,3 %, реальный курс рубля к доллару снизился на 4 %. По итогам 2017 года номинальный курс рубля к евро упал на 7,3%, номинальный курс рубля к доллару укрепился на 5,3%. По данным Центрального Банка официальный курс доллара по отношению к рублю в 2018 году составил 69,47 рублей за доллар США. Номинальный курс рубля к доллару по итогам 2018 года снизился на 6,7 %, реальный курс рубля к доллару снизился на 6,3 %. По состоянию на текущий момент у Компании нет обязательств, выраженных в иностранной валюте, в частности в долларах США.

Предполагаемые действия Эмитента на случай отрицательного влияния изменения ситуации в стране (странах) и регионе на его деятельность:

На случай отрицательного влияния изменения ситуации в стране (странах) и регионе на деятельность Компании, Эмитент не планирует никаких дополнительных действий ввиду отсутствия возможности заранее прогнозировать с большой долей вероятности такие изменения и их однозначные последствия. Однако Компания планирует расширять географию деятельности путем развития своих технологий и продуктов за пределами РФ. Диверсификация клиентской базы поможет в будущем нивелировать страновые и региональные риски в РФ, а также использовать более широкие зарубежные рынки.

Риски, связанные с возможными военными конфликтами, введением чрезвычайного положения и забастовками в стране (странах) и регионе, в которых Эмитент зарегистрирован в качестве налогоплательщика и/или осуществляет основную деятельность:

Риск открытого военного конфликта, а также риск введения чрезвычайного положения в стране не может быть оценен Эмитентом. Однако в случае наступления указанных событий Эмитент предпримет все необходимые меры, предписываемые действующим законодательством.

Риски, связанные с географическими особенностями страны (стран) и региона, в которых Эмитент зарегистрирован в качестве налогоплательщика и/или осуществляет основную деятельность, в том числе повышенная опасность стихийных бедствий, возможное прекращение транспортного сообщения в связи с удаленностью и/или труднодоступностью и т.п.:

Риск, связанный с возникновением ущерба или прекращением деятельности Эмитента в связи с забастовкой собственного персонала или персонала поставщиков и подрядчиков, можно считать минимальным, так как численность персонала Эмитента небольшая.

Технические риски, характеризуемые сбоями в работе компьютерных систем, каналов связи, прекращение транспортного сообщения не могут привести к финансовым потерям, приостановке работы и оцениваются как относительно низкие.

2.4.3. Финансовые риски

Подверженность Эмитента рискам, связанным с изменением процентных ставок, курса обмена иностранных валют, в связи с деятельностью Эмитента либо в связи с хеджированием, осуществляемым Эмитентом в целях снижения неблагоприятных последствий влияния вышеуказанных рисков:

Кредитный риск – это риск того, что Компания понесет финансовые убытки, поскольку контрагенты не выполнят свои обязательства по предоставленным им заемным средствам или клиентским договорам (в том числе в форме предоставления отсрочки и рассрочки оплаты за проданные товары, выполненные работы или оказанные услуги).

Компания подвержена кредитному риску, связанному с её операционной деятельностью (прежде всего, в отношении торговой дебиторской задолженности) и инвестиционной деятельностью, включая выданные займы. Управлением кредитным риском, связанным с клиентами,

осуществляется путем регулярной работой с должниками, а также посредством регулярного мониторинга непогашенной дебиторской задолженности, на основании которого создается адекватный резерв по сомнительным долгам, а дебиторская задолженность, по которой истек срок исковой давности, списывается на расходы. Для снижения влияния кредитного риска и повышения ликвидности Компания, помимо прочего, применяет факторинговые схемы.

Риск ликвидности связан с возможностями Компании своевременно и в полном объеме погасить имеющиеся финансовые обязательства: кредиторскую задолженность поставщикам и подрядчикам, задолженность заимодавцам по полученным кредитам и займам.

Целью Компании является поддержание баланса между непрерывностью финансирования и гибкостью путем использования банковских кредитов и факторинга. Компания осуществляет управление риском ликвидности посредством выбора оптимального соотношения собственного и заемного капитала в соответствии с планами руководства. Такой подход позволяет Компании поддерживать необходимый уровень ликвидности и ресурсов финансирования таким образом, чтобы минимизировать расходы по заемным средствам, а также оптимизировать структуру задолженности и сроки ее погашения.

Компания проанализировала концентрацию риска в отношении рефинансирования своей задолженности и пришла к выводу, что она является достаточно низкой. Также Компания полагает, что, несмотря на сложность текущего момента для российской финансовой и экономической системы, можно рассчитывать на доступ к источникам финансирования, которые позволят удовлетворить необходимые потребности Компании в заемных средствах. Компания также считает, что поступления денежных средств будет достаточно стабильно обеспечивать её операционная деятельность, и кроме того она владеет финансовыми активами, для которых существует ликвидный рынок и которые могут быть достаточно быстро обращены в денежные средства.

Активы и обязательства Компании, в основном, имеют фиксированные ставки процента. Таким образом, руководство считает, что Компания не подвержена риску изменения процентной ставки в отношении его активов и обязательств.

Однако, в принципе, по привлекаемым кредитам существует риск роста процентной ставки в случае принятия Банком России решения по повышению учетной ставки, как это уже имело место быть в 4 квартале 2014 г. Указанное решение может вновь быть принято в связи с ростом цен и инфляционных ожиданий, увеличивающим риски превышения среднесрочных ориентиров Банка России по инфляции, а также с учетом оценки перспектив экономического роста. При отрицательном изменении процентных ставок, Компания, в случае наличия соответствующего кредита (или необходимости его получения), планирует проводить более жесткую политику по снижению затрат, что будет способствовать сохранению её рентабельности и устойчивого финансового состояния.

В настоящий момент Компания оказывает услуги, продает продукцию, приобретает товар и привлекает существенные заемные средства преимущественно в российских рублях.

Однако в иностранной валюте фиксируются цены при покупке иностранных расходных материалов и оборудования, а также сервисов зарубежных сторонних организаций для производства услуг в области регенеративной медицины, а также генетической диагностики и консультирования. Руководство Компании предпринимает необходимые действия, чтобы в структуре себестоимости доля импортных товаров (включая материалы и оборудование) не принимала критического значения.

Кроме того, источники финансирования организации в текущий момент не номинированы в иностранной валюте. Таким образом, руководство считает, что Компания не подвержена значительному влиянию валютного риска.

Тем не менее, изменение валютного курса может оказать влияние, в первую очередь, на экономику в стране в целом и привести к снижению платежеспособного спроса.

В связи с влиянием на Россию последствий экономического и политического кризиса в Украине, куда была вовлечена РФ, инфляция по итогам 2015 года, по данным Росстата, составила 12,9%, по итогам 2016 года инфляция составила 5,4 %, по итогам 2017 – 2,5%. По итогам 2018 года инфляция составила 4,3%.

Рост инфляции может привести к опережающему росту себестоимости и прочих расходов Компании. Долгосрочный риск резкого роста инфляции в настоящий момент можно оценить как достаточно значительный.

Продолжающаяся нестабильность в области цен на нефть, в сфере политической ситуации на Ближнем Востоке и в Украине, в плане сохранения /ужесточения экономических санкций Западных стран в отношении России пока провоцирует волатильность рубля и неопределенность в отношении снижения/роста инфляции, так что есть вероятность ужесточения монетарной политики со стороны ЦБ.

Критическое значение инфляции, по мнению Компании, составляет 30-35% в год. Достижение данного уровня инфляции Компания считает маловероятным. При значительном превышении фактических показателей инфляции над прогнозами Правительства РФ, Эмитент планирует принять меры по ограничению роста затрат и снижению дебиторской задолженности.

Стабильно высокие темпы инфляции могут привести к неравномерному росту выручки и затрат, что, соответственно, скажется на финансовом результате и соответственно на выплатах по ценным бумагам Эмитента.

Следует учитывать, что часть как валютного, так и инфляционного риска не может быть полностью нивелирована, поскольку указанные риски в большей степени находятся вне контроля деятельности Компании, а зависят от общеэкономической ситуации в стране.

Подверженность финансового состояния Эмитента, его ликвидности, источников финансирования, результатов деятельности и т.п. изменению валютного курса (валютные риски):

Колебания обменных курсов могут оказывать влияние на результаты деятельности Компании. От изменения курсов валют к рублю могут зависеть цены на услуги некоторых поставщиков услуг в России, которые, в свою очередь, закупают препараты и реагенты за рубежом, а также стоимость оборудования для криохранилища и некоторых видов расходных материалов.

Кроме того, Компания осуществляет закупки некоторых видов расходных материалов за рубежом, и стоимость таких материалов, номинированная в иностранной валюте, в пересчете на российские рубли испытывает рост и колебания в связи с колебаниями курса российской валюты.

Тем не менее, доля данных поставок и услуг не является критической для бизнеса Компании.

Предполагаемые действия Эмитента на случай отрицательного влияния изменения валютного курса и процентных ставок на деятельность Эмитента:

Руководство Эмитента предпринимает необходимые действия, чтобы в структуре себестоимости доля импортных товаров не принимала критического значения. Кроме того, источники финансирования организации не номинированы в иностранной валюте. Поэтому риск отрицательного влияния изменения валютного курса оценивается как малосущественный. Однако изменение валютного курса может оказать влияние, в первую очередь, на экономику в стране в целом и привести к снижению платежеспособного спроса потенциальных клиентов.

При отрицательном изменении процентных ставок, Компания, в случае наличия соответствующего кредита (или необходимости его получения), планирует проводить более жесткую политику по снижению затрат, что будет способствовать сохранению её рентабельности и устойчивого финансового состояния.

Однако следует учитывать, что часть риска не может быть полностью нивелирована, поскольку указанные риски в большей степени находятся вне контроля деятельности Эмитента, а зависят от общеэкономической ситуации в стране.

Влияние инфляции на выплаты по ценным бумагам, критические, по мнению эмитента, значения инфляции, а также предполагаемые действия эмитента по уменьшению указанного риска:

В связи с влиянием на Россию последствий экономического и политического кризиса в Украине, куда была вовлечена РФ, инфляция по итогам 2015 года, по данным Росстата, составила 12,9%, по итогам 2016 года инфляция составила 5,4 %. По итогам 2017 г. инфляция составила 2,5%. По итогам 2018 года инфляция составила 4,3%.

Рост инфляции может привести к опережающему росту себестоимости и прочих расходов Компании. Долгосрочный риск резкого роста инфляции в настоящий момент можно оценить как достаточно значительный.

Продолжающаяся нестабильность в области цен на нефть, в сфере политической ситуации на Ближнем Востоке и в Украине, в плане сохранения /ужесточения экономических санкций Западных стран в отношении России пока провоцирует волатильность рубля и неопределенность в отношении снижения/роста инфляции, так что есть вероятность ужесточения монетарной политики со стороны ЦБ.

Критическое значение инфляции, по мнению Компании, составляет 30-35% в год. Достижение данного уровня инфляции Компания считает маловероятным. При значительном превышении фактических показателей инфляции над прогнозами Правительства РФ, Эмитент планирует принять меры по ограничению роста затрат и снижению дебиторской задолженности.

Стабильно высокие темпы инфляции могут привести к неравномерному росту выручки и затрат, что, соответственно, скажется на финансовом результате и соответственно на выплатах по ценным бумагам Эмитента.

Следует учитывать, что часть как валютного, так и инфляционного риска не может быть полностью нивелирована, поскольку указанные риски в большей степени находятся вне контроля

деятельности Компании, а зависят от общеэкономической ситуации в стране.

Показатели финансовой отчетности Эмитента, которые в наибольшей степени подвержены изменению в результате влияния указанных финансовых рисков, в том числе риски, вероятность их возникновения и характер изменений в отчетности:

В случае достижения показателем инфляции критического значения, а также резкого увеличения процентных ставок, наибольшим изменениям подвержены следующие показатели финансовой отчетности: дебиторская и кредиторская задолженность (Бухгалтерский баланс), выручка от продажи услуг, себестоимость, управленческие и коммерческие расходы (Отчет о финансовых результатах). При возникновении инфляционного риска и риска роста процентных ставок возможно снижение выручки и чистой прибыли, а также рост затрат по основной деятельности и операционных расходов. Вероятность наступления указанных рисков Эмитент оценивает как незначительную.

2.4.4. Правовые риски

Правовые риски, связанные с деятельностью Эмитента (отдельно для внутреннего и внешнего рынков): валютного регулирования, налогового законодательства, правил таможенного контроля и пошлин, требований по лицензированию основной деятельности эмитента либо лицензированию прав пользования объектами, нахождение которых в обороте ограничено (включая природные ресурсы):

Эмитент не ведет деятельность на внешних рынках. Описание правовых рисков, связанных с деятельностью на внешних рынках, не приводится.

Риски, связанные с изменением валютного регулирования:

Изменение валютного регулирования зависит от состояния внешнего и внутреннего валютных рынков, ситуация на которых позволяет оценить риск изменения валютного регулирования как незначительный.

Специфика деятельности и правового положения Эмитента, а также отсутствие у Эмитента существенных обязательств в иностранной валюте, позволяют оценивать риски, связанные с изменением валютного регулирования, как крайне незначительные.

Риски, связанные с изменением налогового законодательства:

В связи с тем, что российское налоговое законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям, что, в том числе, приводит к тому, что налоговые органы могут занять более жесткую позицию при интерпретации законодательства и предъявить претензии, которые они раньше не предъявляли – у Компании существуют риски, связанные с налоговым законодательством. Однако, с другой стороны, государственная политика поддержки отечественной отрасли медицины и фармакологии, позволяет рассчитывать на возможное облегчение налоговой нагрузки.

Риски, связанные с изменением правил таможенного контроля и пошлин:

Эмитент не предполагает осуществлять значительную экспортно-импортную деятельность, а также ввозить или вывозить что-либо из-за границы в больших объемах, в связи с чем данный риск практически отсутствует.

Риски, связанные с изменением требований по лицензированию основной деятельности эмитента либо лицензированию прав пользования объектами, нахождение которых в обороте ограничено (включая природные ресурсы):

Лицензионная деятельность в России регулируется ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности». Изменение требований по лицензированию не является существенным правовым риском для Компании, так как все лицензионные условия и требования законодательства и подзаконных актов ею соблюдаются. Компания полностью соответствует требованиям по лицензированию.

В случае изменения и/или предъявления требований по лицензированию основной деятельности, Компания примет необходимые меры для получения соответствующих лицензий и разрешений.

Существуют также регуляторные риски, связанные с таким изменением законодательства и регуляторной среды, вследствие чего могут появиться дополнительные требования к продуктам и необходимость им соответствовать (в сфере лицензирования, регистрации, надзора).

Риски, связанные с изменением судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью эмитента (в

том числе по вопросам лицензирования), которая может негативно сказаться на результатах его деятельности, а также на результатах текущих судебных процессов, в которых участвует эмитент:

Риск изменения судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью Эмитента (в том числе по вопросам лицензирования), рассматривается как незначительный и не окажет существенного влияния на его деятельность.

2.4.5. Риск потери деловой репутации (репутационный риск)

Риск возникновения у Эмитента убытков в результате уменьшения числа клиентов (контрагентов) вследствие формирования негативного представления о финансовой устойчивости, финансовом положении Эмитента, качестве его продукции (работ, услуг) или характере его деятельности в целом:

Деятельность Эмитента зависит от восприятия потенциальными клиентами, в целом, ее бренда, безопасности и качества оказания услуг. Негативное отношение к любому аналогичному продукту, предлагаемому другими представителями отрасли, может косвенно затронуть репутацию и, в конечном итоге, деятельность Эмитента.

Так, например, из-за недостаточной информированности потенциальных клиентов в РФ и СНГ, любая ошибочная информация о рынке стволовых клеток пуповинной крови может снизить объемы продаж и увеличить издержки на восстановление имиджа Эмитента и бренда Гемабанк®.

Управление риском потери деловой репутации осуществляется в целях снижения возможных убытков, сохранения и поддержания деловой репутации Эмитента перед клиентами и контрагентами, акционерами, участниками фармацевтического рынка, органами государственной власти.

В целях минимизации репутационного риска Эмитент использует следующие основные подходы:

- ***постоянный контроль за соблюдением законодательства Российской Федерации;***
- ***обеспечение контроля качества оказываемых услуг;***
- ***мониторинг деловой репутации учредителей (участников), аффилированных лиц, дочерних и зависимых организаций;***
- ***контроль за достоверностью бухгалтерской отчетности и иной публикуемой информации, представляемой акционерам, клиентам и контрагентам, органам регулирования и надзора и другим заинтересованным лицам;***
- ***мониторинг, своевременное рассмотрение, анализ полноты, достоверности и объективности информации о компании и ее аффилированных лицах и своевременное и адекватное реагирование на имеющуюся информацию.***

Так влияние на потребительскую активность оказывают время от времени появляющиеся в прессе негативные статьи об отрасли банкирования стволовых клеток пуповинной крови, содержащие не соответствующие действительности сведения и потому дискредитирующие данное медицинское направление, в целом, и порочащие деловую репутацию банков ПК, и Гемабанка®, в частности.

То же самое может происходить и из-за «дискуссионности» (неоднозначного отношения в общественных и научных кругах) отрасли клеточных технологий, а также сферы генной терапии и медицинской, в т.ч. репродуктивной, генетики.

Вероятность возникновения и величина потерь при проявлении данного риска в значительной степени зависят от уровня данного риска на соответствующем рынке, в целом.

В настоящее время не существует каких-либо существенных факторов, способных нанести ущерб деловой репутации Компании. Компания выполняет все свои обязательства своевременно и в полном объеме, имеет положительную деловую репутацию.

Эмитент прилагает значительные усилия по формированию положительного имиджа у клиентов и общественности путем повышения информационной прозрачности. Управление риском потери деловой репутации является составляющей частью системы управления рисками и осуществляется при непосредственном участии руководства Компании.

2.4.6. Стратегический риск

Описывается риск возникновения у Эмитента убытков в результате ошибок (недостатков), допущенных при принятии решений, определяющих стратегию деятельности и развития Эмитента (стратегическое управление) и выражающихся в неучете или недостаточном учете возможных опасностей, которые могут угрожать деятельности Эмитента, неправильном или недостаточно обоснованном определении перспективных направлений деятельности, в которых Эмитент может достичь преимущества перед конкурентами, отсутствии или обеспечении в неполном объеме необходимых ресурсов (финансовых, материально-технических, людских) и организационных мер (управленческих решений), которые должны обеспечить достижение стратегических целей деятельности Эмитента.

В качестве стратегического риска эмитент рассматривает риск возникновения убытков в

результате ошибок (недостатков), допущенных при принятии решений, определяющих стратегию деятельности и развития, выражающихся в недостаточном учете возможных угроз деятельности Компании, неправильном или недостаточно обоснованном определении перспективных направлений деятельности, в которых компания может достичь преимущества перед конкурентами, отсутствии или обеспечении в неполном объеме необходимыми ресурсами, в отсутствии организационных мер, которые необходимы для достижения стратегических целей Эмитентом.

Управление стратегическим риском в Компании осуществляется Советом директоров, Генеральным директором.

Основным методом снижения стратегического риска является реализация полноценного цикла стратегического управления, включающего в себя анализ внешней и внутренней среды, определение стратегических целей, долгосрочное планирование, каскадирование стратегии, контроль и регулярное обновление стратегических планов. Снижение стратегического риска также осуществляется путем использования принципа коллегиального принятия решений при формировании стратегии развития эмитента, а также в процессе контроля и управления данным риском.

Эмитент имеет эффективную структуру управления и принятия стратегических решений, поэтому риск возникновения убытков в результате принятия неверных стратегических решений достаточно низок.

2.4.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента

Риски, свойственные исключительно эмитенту или связанные с осуществляемой эмитентом основной финансово-хозяйственной деятельностью, в том числе:

Риски, связанные с текущими судебными процессами, в которых участвует эмитент:

Данные риски отсутствуют, так как Эмитент не вовлечен в судебные процессы.

Риски, связанные с отсутствием возможности продлить действие лицензии эмитента на ведение определенного вида деятельности либо на использование объектов, нахождение которых в обороте ограничено (включая природные ресурсы):

Данные риски не являются существенными для Эмитента, так как Эмитент полностью соответствует требованиям по лицензированию и удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым для осуществления тех видов деятельности, лицензии на которые он имеет.

Риски, связанные с возможной ответственностью эмитента по долгам третьих лиц, в том числе дочерних обществ эмитента:

Эмитент не имеет обязательства по долгам третьих лиц, в том числе дочерних обществ Эмитента.

Риски, связанные с возможностью потери потребителей, на оборот с которыми приходится не менее чем 10 процентов общей выручки от продажи продукции (работ, услуг) эмитента:

Риск потери потребителей, на оборот с которыми приходится не менее 10 процентов общей выручки, не рассматривается Эмитентом, поскольку Эмитент не имеет указанных потребителей.

Раздел III. Подробная информация об эмитенте

3.1. История создания и развитие эмитента

3.1.1. Данные о фирменном наименовании (наименовании) эмитента

Полное фирменное наименование эмитента: ***Публичное акционерное общество «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов»***

Дата введения действующего полного фирменного наименования: ***16.05.2019***

Сокращенное фирменное наименование эмитента: ***ПАО «ММЦБ»***

Дата введения действующего сокращенного фирменного наименования: ***16.05.2019***

В случае если фирменное наименование эмитента (наименование для некоммерческой организации) зарегистрировано как товарный знак или знак обслуживания, указываются сведения об их регистрации:

Фирменное наименование Эмитента не зарегистрировано как товарный знак или знак обслуживания.

Эмитент обладает правом использования товарного знака «Гемабанк (Банк стволовых клеток)» по лицензионному договору на исключительное использование товарного знака от 14.08.2015г.

Свидетельство на товарный знак № 497459, выдано 28.05.2012, срок действия: 28.05.2022.

Правообладатель: Публичное акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека» (ПАО «ИСКЧ»).

Все предшествующие наименования эмитента в течение времени его существования:

Полное фирменное наименование: ***Акционерное общество «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов»***

Сокращенное фирменное наименование: ***АО «ММЦБ»***

Дата и основания изменения наименования: ***решение единственного акционера от «05» марта 2019 года, № 5 о приобретении публичного статуса и внесении в устав изменений о том, что общество является публичным, а так же изменения, направленные на приведение устава в соответствие с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации, для публичных акционерных обществ.***

Дополнительные сведения о правопредшественнике Эмитента:

Полное фирменное наименование: ***Общество с ограниченной ответственностью «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов»***

Сокращенное фирменное наименование: ***ООО «ММЦБ»***

Дата и основания изменения: ***решение единственного участника от «18» апреля 2018 года, № 16 о реорганизации в форме преобразования в акционерное общество.***

3.1.2. Сведения о государственной регистрации эмитента

Основной государственный регистрационный номер юридического лица: ***1187746787810***

Дата государственной регистрации: ***31.08.2018***

Наименование регистрирующего органа: ***Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве.***

3.1.3. Сведения о создании и развитии эмитента

Срок, до которого эмитент будет существовать, в случае, если он создан на определенный срок или до достижения определенной цели: ***Эмитент создан на неопределенный срок.***

Краткое описание истории создания и развития эмитента:

Эмитент создан в результате реорганизации путем преобразования Общества с ограниченной ответственностью «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» (выше и далее так же ООО «ММЦБ») и является правопреемником ООО «ММЦБ» в отношении всех его прав и обязанностей.

ООО «ММЦБ», правопредшественник Эмитента, было создано 02 октября 2014 года с целью выделения деятельности ПАО «ИСКЧ» под брэндом Гемабанк по забору, выделению, криоконсервации и долгосрочного хранения концентрата стволовых клеток пуповинной крови на отдельное юридическое лицо в целях повышения прозрачности и управляемости группы ИСКЧ. На конец 2 квартала 2019 года Эмитент являлся на 100% дочерней компанией ПАО «ИСКЧ», которое развивало бизнес Гемабанка с 2003 года. Во втором квартале 2019 года Эмитент был преобразован в ПАО с целью проведения IPO на Московской бирже.

В настоящее время все операции по сбору, выделению и криоконсервированию, а также хранению стволовых клеток пуповинной крови и пупочного канатика осуществляются Эмитентом. Образцы по договорам, заключенным клиентами с ПАО «ИСКЧ», хранятся Эмитентом по договору на оказание услуг хранения между ПАО «ИСКЧ» и АО «ММЦБ».

Гемабанк является ведущим в России игроком на рынке выделения, криоконсервации и персонального хранения СК ПК с долей рынка не менее 36% на конец 2017 года с развитой инфраструктурой для банкирования биоматериала, генетического тестирования, неонатального скрининга. Гемабанк имеет прозрачную структуру собственности и управления, а также, являясь частью группы ПАО «ИСКЧ», прозрачную финансовую отчетность.

В числе ключевых активов компании – современная лаборатория и автоматизированное хранилище биообразцов, оборудованное в соответствие с требованиями международных стандартов GMP, инженерная поддержка, долгосрочные договоры с клиентами, гарантирующие стабильный денежный поток, и база из около 28 тысяч образцов СК ПК, из которых на конец 2018 года 26 793 договоров числились на балансе ММЦБ, а остальные - на ПАО «ИСКЧ». К. Компания имеет уникальный логистический сервис, позволяющий доставлять образцы крови новорожденного и закладывать их на хранение из любой точки России и СНГ в течение до 48 часов, широкую сеть дистрибуции (мед представители и партнеры в регионах), а также уникальный опыт передачи образцов для сложных операций по трансплантации СК ПК.

Бренд Гемабанк® принадлежит ПАО «ИСКЧ» и используется Эмитентом по лицензионному соглашению.

Цели создания эмитента, миссия эмитента (при наличии) и иная информация о деятельности эмитента, имеющая значение для принятия решения о приобретении ценных бумаг эмитента:

Целью создания Эмитента является осуществление и развитие деятельности по сбору, выделению и криоконсервированию, а также хранению стволовых клеток пуповинной крови.

Бизнес-модель Эмитента основана на ежегодной подписке и создает устойчивый поток долгосрочных повторяющихся доходов. Типичный контракт с клиентом - на срок до 20 лет, и включает единовременный взнос за обработку материала и ежегодную плату за хранение. Эта бизнес-модель также генерирует значительные и предсказуемые денежные потоки, не облагаемые налогом на прибыль в силу наличия медицинской лицензии. Другой вид контрактов предполагает единовременный взнос за все годы сразу за обработку и хранение. Благодаря, экономии на масштабах и ценам, Гемабанк на протяжении многих лет - стабильно прибыльный бизнес со стабильно растущим денежным потоком от хранения, высокой ликвидностью, отсутствием потребности в оборотном капитале, и имеющий стабильно сильные финансовые показатели рентабельности, благодаря чему Компания стабильно выплачивает дивиденды.

Миссия эмитента не сформулирована.

3.1.4. Контактная информация

Место нахождения эмитента: ***город Москва***

Адрес эмитента, указанный в едином государственном реестре юридических лиц: ***119333, г. Москва, ул. Губкина, д. 3, корп. 1, этаж 1, пом. I, комн. 24***

Телефон: ***+7 (495) 646-80-76***

Факс: ***+7 (495) 646-80-76***

Адрес электронной почты: ***info@gemabank.ru***

Адрес страницы (страниц) в сети Интернет, на которой (на которых) доступна информация об эмитенте, выпущенных и/или выпускаемых им ценных бумагах:

http://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=37646, https://www.gemabank.ru.

Наименование специального подразделения эмитента по работе с акционерами и инвесторами эмитента: ***служба по связям с инвесторами***

Адрес нахождения подразделения: ***119333, г. Москва, ул. Губкина д.3, корп. 1, этаж 1, пом. I, комн. 24***

Телефон: ***+7 (495) 646-80-76 (доб.180)***

Факс: ***+7 (495) 646-80-76***

Адрес электронной почты: ***krasotkin@nextgene.ru***

Адрес страницы в сети Интернет: ***http://invest.gemabank.ru/kontakty.html***

3.1.5. Идентификационный номер налогоплательщика

7736317497

3.1.6. Филиалы и представительства эмитента

Эмитент не имеет филиалов и представительств.

3.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента

3.2.1. Основные виды экономической деятельности эмитента

Код вида экономической деятельности, которая является для эмитента основной:

Коды ОКВЭД
86.90.9

Дополнительные коды ОКВЭД
46.46.1
52.10

52.24
52.29
64.99.2
66.12.1
69.10
69.20
70.22
72.19
72.20
73.11
73.20
77.29.9
46.46.1
52.10

3.2.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента

Виды хозяйственной деятельности (виды деятельности, виды продукции (работ, услуг)), обеспечившие не менее чем 10 процентов выручки (доходов) эмитента за отчетный период:

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Вид хозяйственной деятельности: ***Выделение, криоконсервация и долгосрочное персональное хранение стволовых клеток пуповинной крови***

Наименование показателя	2018, 6 мес.	2019, 6 мес.
Объем выручки от продаж (объем продаж) по данному виду хозяйственной деятельности, тыс. руб.	126 470	117 794
Доля выручки от продаж (объёма продаж) по данному виду хозяйственной деятельности в общем объеме выручки от продаж (объеме продаж) эмитента, %	100	100

Изменения размера выручки от продаж (объема продаж) эмитента от основной хозяйственной деятельности на 10 и более процентов по сравнению с аналогичным отчетным периодом предшествующего года и причины таких изменений:

По итогам 2 кватал 2019 года по сравнению с аналогичным отчтеным периодом 2018 года выручка Эмитента снизилась на 7%. Увеличение выручки за 6 месяцев 2018 года связано с поступлением в 2018 году разовой выручки в размере 9 млн. рублей за оказание Эмитентом услуг по проведению научно-исследовательских работ. В целом деятельность Эмитента имеет стабильный денежный поток, который обеспечен ежегодными поступлениями за услуги по хранению СК ПК.

Общая структура себестоимости эмитента:

Наименование показателя	**2018, 6 мес.**	**2019, 6 мес.**
Сырье и материалы, %	10,56	8,99
Приобретенные комплектующие изделия, полуфабрикаты, %	0	0
Работы и услуги производственного характера, выполненные сторонними организациями, %	41,17	46,99
Топливо, %	0	0
Энергия, %	0	0
Затраты на оплату труда, %	10,44	9,89
Проценты по кредитам, % %	0	0
Арендная плата, % %	7,86	11,24
Отчисления на социальные нужды, %	0	0
Амортизация основных средств, %	8,39	11,50

Наименование показателя	**2018, 6 мес.**	**2019, 6 мес.**
Налоги, включаемые в себестоимость продукции, %	0	0
Прочие затраты, %		
амортизация по нематериальным активам, %	0,45	0,60
вознаграждения за рационализаторские предложения, %	0	0
обязательные страховые платежи, %	0	0
представительские расходы, %	0	0
иное: реализация медицинского оборудования, %	21,13	10,79
Итого: затраты на производство и продажу продукции (работ, услуг) (себестоимость), %	100	100
Справочно: Выручка от продажи продукции (работ, услуг), % к себестоимости	463,72	601,08

Имеющие существенное значение новые виды продукции (работ, услуг), предлагаемые эмитентом на рынке его основной деятельности, в той степени, насколько это соответствует общедоступной информации о таких видах продукции (работ, услуг). Указывается состояние разработки таких видов продукции (работ, услуг):

Помимо основных услуг (хранение СК ПК) Гемабанк с 2017 года оказывает следующие услуги партнеров:

• Гемаскрин (в партнерстве с ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО») – около 600. Услуга неонатального скрининга «Гемаскрин» выявляет генетические особенности детей сразу после рождения и позволяет врачу назначить профилактику или лечение для правильного развития и роста детей.

• Тест Гемабанк. Для всех клиентов Гемабанка, сохранивших ДНК, доступен расширенный генетический тест «Гемабанк». Это наиболее подробный тест, который расскажет об особенностях организма, а также даст конкретные рекомендации, как сохранить здоровье на протяжении всей жизни.

Стандарты (правила), в соответствии с которыми подготовлена бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента и произведены расчеты, отраженные в настоящем подпункте:

1) федеральный закон "О бухгалтерском учете" от 06.12.2011 № 402-ФЗ;

2) приказ Минфина РФ от 29.07.1998 № 34н "Об утверждении положения о ведении бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в Российской Федерации";

3) приказ Минфина РФ от 06.07.1999 г. № 43н "Об утверждении положения по бухгалтерскому учету "Бухгалтерская отчетность организации" (ПБУ 4/99);

4) приказ Минфина РФ от 02.07.2010 г. № 66н "О формах бухгалтерской отчетности организаций";

5) учетная политика эмитента.

3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента

За 6 мес. 2019 г.

Поставщики эмитента, на которых приходится не менее 10 процентов всех поставок материалов и товаров (сырья): ***Поставщиков, на которых приходится не менее 10 процентов всех поставок материалов и товаров (сырья), не имеется.***

Информация об изменении цен более чем на 10% на основные материалы и товары (сырье) в течение соответствующего отчетного периода по сравнению с соответствующим отчетным периодом предшествующего года: ***Изменения цен более чем на 10% на основные материалы и товары (сырье) в течение соответствующего отчетного периода не было.***

Доля импортных поставок в поставках материалов и товаров, прогноз доступности источников импорта в будущем и возможные альтернативные источники: ***Импортные поставки занимают около 10% к общим поставкам материалов в ценовом соотношении.***

3.2.4. Рынки сбыта продукции (работ, услуг) эмитента

Основные рынки, на которых эмитент осуществляет свою деятельность:

- ***Компания предлагает потенциальным клиентам услуги по забору, криоконсервации и долгосрочному хранению стволовых клеток пуповинной крови через широкую сеть партнерских клиник и родильных домов, охватывая более 100 городов России. Компания также работает над***

расширением деятельности в странах СНГ.

- ***Преимуществом бизнес-модели ММЦБ является широкая линейка тарифов с ранжированием по сроку и способу хранения стволовых клеток пуповинной крови и мезенхимальных клеток пупочного канатика. С 2017 года ММЦБ также осуществляет деятельность по продаже генетических тестов. Такие тесты позволяют родителям узнавать о наследственной предрасположенности детей и использовать эту информацию для лечения или заботы о здоровье и развитии детей.***

Факторы, которые могут негативно повлиять на сбыт эмитентом его продукции (работ, услуг), и возможные действия эмитента по уменьшению такого влияния:

Самый важный фактор, влияющий на интерес к услугам ММЦБ, от которого зависит масштабность бизнеса, это - качество и эффективность образовательных мероприятий, направленных на повышение осведомленности потенциальных клиентов об услуге и пользе от неё для детей и близких родственников.
Важным элементом является способность распространять информацию об услугах через партнерскую сеть: медицинский персонал (в основном врачи и акушерки) и медицинские учреждения (больницы, частные клиники, роддома, школы беременных), которые имеют контакты с беременными женщинами. Партнерская сеть ММЦБ включает в себя более 85 медицинских представителей в регионах, 50 роддомов в Москве и Московской области, более 600 роддомов и медицинских центров в регионах.
Факторы, определяющие привлекательность рынка и возможность приобретения на нем новых клиентов, среди прочего:

- ***размер рынка, понимаемый как абсолютное число рождений,***
- ***степень проникновения на рынок, понимаемая как процент детей, родители которых пользуются услугами банка.***

К другим факторам, определяющим доходы ММЦБ и способными негативно повлиять на оказание Эмитент его услуг относятся:

- ***цены на услуги, предлагаемые конкурентами,***
- ***выбор модели оплаты клиентами, то есть подписка против предоплаты,***
- ***форма налоговых правил и их интерпретация, включая, в частности, квалификацию предоставляемых услуг с точки зрения прибыли и НДС,***
- ***масштаб охвата рынка и частота проведения мероприятий, направленных на привлечение медицинских партнёров и клиентов.***

3.2.5. Сведения о наличии у эмитента разрешений (лицензий) или допусков к отдельным видам работ

Орган (организация), выдавший соответствующее разрешение (лицензию) или допуск к отдельным видам работ: ***Департамент здравоохранения города Москвы, Правительство Москвы***

Номер разрешения (лицензии) или документа, подтверждающего получение допуска к отдельным видам работ: ***ЛО-77-01-018202***

Вид деятельности (работ), на осуществление (проведение) которых эмитентом получено соответствующее разрешение (лицензия) или допуск: ***при оказании первичной доврачебной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по: сестринскому делу; при оказании первичной специализированной медико-санитарной помощи в амбулаторных условиях по: медицинской генетике. При оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи организуются и выполняются следующие работы (услуги): при оказании специализированной медицинской помощи в условиях дневного стационара по: забору гемопоэтических стволовых клеток, сестринскому делу, терапии; при оказании специализированной медицинской помощи в стационарных условиях по: транспортировке гемопоэтических стволовых клеток и костного мозга, хранению гемопоэтических стволовых клеток и костного мозга.***

Дата выдачи разрешения (лицензии) или допуска к отдельным видам работ: ***13.06.2019***

Срок действия разрешения (лицензии) или допуска к отдельным видам работ: ***Бессрочно***

3.2.6. Сведения о деятельности отдельных категорий эмитентов

Эмитент не является акционерным инвестиционным фондом, страховой или кредитной организацией, ипотечным агентом.

3.2.7. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является добыча полезных ископаемых

Основной деятельностью эмитента не является добыча полезных ископаемых.

3.2.8. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является оказание услуг связи

Основной деятельностью эмитента не является оказание услуг связи.

3.3. Планы будущей деятельности эмитента

Краткое описание планов эмитента в отношении будущей деятельности и источников будущих доходов, в том числе планов, касающихся организации нового производства, расширения или сокращения производства, разработки новых видов продукции, модернизации и реконструкции основных средств, возможного изменения основной деятельности:

Эмитент предполагает существенное увеличение объемов бизнеса на горизонте ближайших пяти лет (не менее чем в два раза увеличить число ежегодно заключаемых договоров хранения). Это станет возможным за счет следующих основных факторов:

1. Рост практики применения стволовых клеток пуповинной крови в практическом здравоохранении для лечения различных видов заболеваний.

В настоящее время стволовые клетки пуповинной крови применяют для лечения более 85 различных заболеваний: болезней крови и иммунной системы, в том числе онкогематологических и ряда наследственных заболеваний, а также ДЦП, аутизма и некоторых других.

За последние тридцать лет область практического применения гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови значительно изменилась. Теперь трансплантация ГСК пуповинной крови является стандартным лечением для взрослых и детей при ряде заболеваний, если у пациента не нашлось совместимого донора стволовых клеток костного мозга.

В настоящее время проводится масштабное клиническое исследование по сравнению двух источников ГСК для различных групп пациентов – при выполнении аллогенных и гаплоидентичных трансплантаций ГСК.

Технологии ex vivo экспансии стволовых клеток пуповинной крови также активно исследуются учеными для снижения рисков пациентов после трансплантации.

Успешное клиническое исследование применения стволовых клеток пуповинной крови при церебральном параличе, аутизме и сердечно-сосудистых заболеваниях, с высокой вероятностью, окажет значительное влияние на практическое здравоохранение во всем мире в ближайшие 5-10 лет.

Эмитент планирует подготовить, начать и провести доклинические исследования с клетками пуповинной крови с целью вовлечения медицинского сообщества, опинион-лидеров в России. Эмитент планирует провести собственные клинические исследования применения пуповинной крови, предварительно, по нозологии аутизм или инсульт. Следствием привлечения общественного внимания к данным исследованиям должно стать увеличение спроса на услуги по хранению СК ПК.

2. Работа с опинион-лидерами.

Современные врачи, акушеры-гинекологи принимают решение о применении той или иной медицинской услуги не только на основании знаний, полученных в вузе, или информации, почерпнутой из публикаций и рекламных коммуникаций. В этом вопросе они учитывают и мнение авторитетных лиц - так называемых ключевых лидеров мнений (КЛМ, Key Opinion Leaders, KOLs), которые являются специалистами в той или иной области медицины и здравоохранения, оказывающими влияние на медицинскую практику. Распространение их влияния напоминает эффект снежного кома: в рамках выступлений и публикаций они общаются с одними врачами, те, в свою очередь, информируют других, и в результате в этот процесс вовлекается довольно большое количество специалистов. Гемабанк осознает, что стратегическое партнерство с КЛМ играет важную роль на всех этапах продвижения и применения услуги забора и хранения стволовых клеток пуповинной крови. В этой связи стратегия развития Гемабанка предполагает активную работу с КЛМ на различных уровнях: международных, национальных, региональных и локальных. Основные мероприятия в рамках данной стратегии будут включать в себя:

- Организация собственного симпозиума с приглашениям лидеров в области клеточных технологий из разных стран мира.

- Участие в медицинских конференциях (гинекология, онкология, диагностика) в РФ с участием;

- Использование интервью (высказываний) о применении и перспективах СК;

- Чтение лекций в медвузах для последних курсов врачей гинекологов, узи, онкологов.

3. Продвижение услуг Гемабанка через медиа и рекламу.

В настоящее время расходы на рекламу и маркетинг Гемабанка составляют менее 4% от выручки Гемабанка. По мнению менеджмента Гемабанка более активная работа с медиа-сообществом, а также увеличение объема рекламы услуг Гемабанка могло бы дать существенный прирост притока новых клиентов. Рост расходов по данному направлению затрат в сочетании с наймом новых представителей в регионах является важным способом продвижения услуг Гемабанка. Цель стратегии: обеспечить население информацией о существовании услуги с реальным применением (увеличение узнаваемости/увеличение продаж).

В течение 5 лет Эмитент планирует добиться роста числа ежегодно заключаемых договоров хранения в 2 раза.

В связи с вышеупомянутыми планами развития Гемабанка возникает потребность строительства и оснащения собственного здания площадью до 2 тыс. м2 под размещение лаборатории и криохранилища вместимостью до 100 тысяч образцов СК ПК. В настоящее время идет подбор площадки и подготовка бизнес-плана проекта.

3.4. Участие эмитента в банковских группах, банковских холдингах, холдингах и ассоциациях

Эмитент не участвует в банковских группах, банковских холдингах, холдингах и ассоциациях.

3.5. Подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение

Эмитент не имеет подконтрольные организации, имеющие для него существенное значение.

3.6. Состав, структура и стоимость основных средств эмитента, информация о планах по приобретению, замене, выбытию основных средств, а также обо всех фактах обременения основных средств эмитента

На 30.06.2019 г.

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Наименование группы объектов основных средств	Первоначальная (восстановительная) стоимость	Сумма начисленной амортизации
Сооружения	8 827	2 138
Машины и оборудование	20 645	14 178
ИТОГО	29 472	16 316

Сведения о способах начисления амортизационных отчислений по группам объектов основных средств: ***линейный.***

Отчетная дата: ***30.06.2019***

Результаты последней переоценки основных средств и долгосрочно арендуемых основных средств, осуществленной в течение последнего завершенного финансового года, с указанием даты проведения переоценки, полной и остаточной (за вычетом амортизации) балансовой стоимости основных средств до переоценки и полной и остаточной (за вычетом амортизации) восстановительной стоимости основных средств с учетом этой переоценки. Указанная информация приводится по группам объектов основных средств. Указываются сведения о способах начисления амортизационных отчислений по группам объектов основных средств: ***Переоценка основных средств за указанный период не проводилась.***

Указываются сведения о планах по приобретению, замене, выбытию основных средств, стоимость которых составляет 10 и более процентов стоимости основных средств эмитента, и иных основных средств по усмотрению эмитента: ***В связи с планами по развитию у Эмитента возникает потребность строительства и оснащения собственного здания площадью до 2 тыс. м2 под размещение лаборатории и криохранилища вместимостью до 100 тысяч образцов СК ПК. В настоящее время идет подбор площадки и подготовка бизнес-плана проекта.***

Сведения обо всех фактах обременения основных средств эмитента (с указанием характера обременения, даты возникновения обременения, срока его действия и иных условий по усмотрению эмитента): ***Факты***

обременения основных средств отсутствуют.

Раздел IV. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности эмитента

4.1. Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента

Динамика показателей, характеризующих результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента, в том числе ее прибыльность и убыточность, рассчитанных на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности:

Стандарт (правила), в соответствии с которыми составлена бухгалтерская (финансовая) отчетность, на основании которой рассчитаны показатели: ***РСБУ***

Единица измерения для суммы непокрытого убытка: ***тыс. руб.***

Наименование показателя	2018, 6 мес.*	2019, 6 мес.
Норма чистой прибыли, %	70,71	71,35
Коэффициент оборачиваемости активов, раз	0,40	0,26
Рентабельность активов, %	28,32	18,89
Рентабельность собственного капитала, %	133,04	88,72
Сумма непокрытого убытка на отчетную дату	0	0
Соотношение непокрытого убытка на отчетную дату и балансовой стоимости активов, %	0	0

** Эмитент создан 31.08.2018 в результате реорганизации путем преобразования Общества с ограниченной ответственностью «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» и является правопреемником ООО «ММЦБ» в отношении всех его прав и обязанностей.*
В отношении реорганизации в форме преобразования в Рекомендациях аудиторским организациям, индивидуальным аудиторам, аудиторам по проведению аудита годовой бухгалтерской отчетности организаций за 2016 год (Приложение к Письму Минфина России от 28.12.2016 N 07-04-09/78875) указано, что в случае преобразования юридического лица необходимость формирования таким лицом заключительной и вступительной бухгалтерской отчетности на дату преобразования отсутствует. Отчетный период для целей составления бухгалтерской отчетности этого лица не прерывается. При составлении бухгалтерской отчетности юридическим лицом, преобразованным в течение отчетного года, отчетным годом является период с начала года, в котором было осуществлено преобразование, по 31 декабря этого года.
Таким образом, в данном разделе на 30.06.2018 года приведены данные из отчтености ООО «ММЦБ» за 6 месяцев 2018 года.

Все показатели рассчитаны на основе рекомендуемых методик расчетов.

Экономический анализ прибыльности/убыточности эмитента, исходя из динамики приведенных показателей, а также причины, которые, по мнению органов управления, привели к убыткам/прибыли эмитента, отраженным в бухгалтерской (финансовой) отчетности:

Норма чистой прибыли отражает уровень доходности хозяйственной деятельности организации и определяет деловую активность эмитента. По итогам 2 квартала 2019 года показатель вырос по сравнению с аналогичным отчетным периодом 2018 года на 1%.

Коэффициент оборачиваемости активов характеризует интенсивность использования организацией всей совокупности имеющихся активов. По итогам 2 квартала 2019 года данный показатель снизился на 35 % по сравнению с аналогичным периодом 2018 года в связи со снижением выручки эмитента на 7 % и увеличением размера балансовой стоимости активов на 41%.

Рентабельность активов характеризует эффективность использования всех активов предприятия. По итогам 2 квартала 2019 года показатель снизился по сравнению с аналогичным отчетным периодом 2018 года на 33% в связи с ростом размера балансовой стоимости активов на 41%.

Рентабельность собственного капитала характеризует эффективность использования вложенного капитала. По итогам 2 квартала 2019 года показатель снизился по сравнению с аналогичным отчетным периодом 2018 года на 33% в связи с ростом размера собственного капитала Эмитента на 41% в рассматриваемом периоде.

Непокрытый убыток в рассматриваемых периодах отсутствует.

Мнения органов управления эмитента относительно причин или степени их влияния на результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента не совпадают: ***Нет***

Член совета директоров (наблюдательного совета) эмитента или член коллегиального исполнительного органа эмитента имеет особое мнение относительно упомянутых причин и/или степени их влияния на результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента, отраженное в протоколе собрания (заседания) совета директоров (наблюдательного совета) эмитента или коллегиального исполнительного органа, на котором рассматривались соответствующие вопросы, и настаивает на отражении такого мнения в ежеквартальном отчете: ***Нет***

4.2. Ликвидность эмитента, достаточность капитала и оборотных средств

Динамика показателей, характеризующих ликвидность эмитента, рассчитанных на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности:

Стандарт (правила), в соответствии с которыми составлена бухгалтерская (финансовая) отчетность, на основании которой рассчитаны показатели: ***РСБУ***

Единица измерения для показателя 'чистый оборотный капитал': ***тыс. руб.***

Наименование показателя	2018, 6 мес.*	2019, 6 мес.
Чистый оборотный капитал	187 030	2 567
Коэффициент текущей ликвидности	2,75	1,02
Коэффициент быстрой ликвидности	2,73	1,00

** Эмитент создан 31.08.2018 в результате реорганизации путем преобразования Общества с ограниченной ответственностью «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» и является правопреемником ООО «ММЦБ» в отношении всех его прав и обязанностей.*
В отношении реорганизации в форме преобразования в Рекомендациях аудиторским организациям, индивидуальным аудиторам, аудиторам по проведению аудита годовой бухгалтерской отчетности организаций за 2016 год (Приложение к Письму Минфина России от 28.12.2016 N 07-04-09/78875) указано, что в случае преобразования юридического лица необходимость формирования таким лицом заключительной и вступительной бухгалтерской отчетности на дату преобразования отсутствует. Отчетный период для целей составления бухгалтерской отчетности этого лица не прерывается. При составлении бухгалтерской отчетности юридическим лицом, преобразованным в течение отчетного года, отчетным годом является период с начала года, в котором было осуществлено преобразование, по 31 декабря этого года.
Таким образом, в данном разделе на 30.06.2018 года приведены данные из отчтености ООО «ММЦБ» за 6 месяцев 2018 года.

По усмотрению эмитента дополнительно приводится динамика показателей, характеризующих ликвидность эмитента, рассчитанных на основе данных сводной бухгалтерской (консолидированной финансовой) отчетности эмитента, включаемой в состав ежеквартального отчета: ***Нет***

Все показатели рассчитаны на основе рекомендуемых методик расчетов: ***Да***

Экономический анализ ликвидности и платежеспособности эмитента, достаточности собственного капитала эмитента для исполнения краткосрочных обязательств и покрытия текущих операционных расходов на основе экономического анализа динамики приведенных показателей с описанием факторов, которые, по мнению органов управления эмитента, оказали наиболее существенное влияние на ликвидность и платежеспособность эмитента:

Чистый оборотный капитал характеризует величину оборотного капитала, свободного от краткосрочных обязательств. По итогам 2 квартала 2019 года показатель снизился в 70 раз по сравнению с аналогичным периодом 2018 года в связи со снижением размера оборотных активов по итогам 6 месяцев 2019 года в 2 раза по сравнению с аналогичным периодом 2018 года.

Коэффициент текущей ликвидности характеризует общую обеспеченность краткосрочной задолженности предприятия оборотными средствами для ведения хозяйственной деятельности и своевременного погашения его срочных обязательств. Оптимальное значение $К_{тл}$ больше либо равно 1. По итогам 2 квартала 2019 года показатель снизился на 62% по сравнению с аналогичным периодом 2018 года в связи со снижением размера оборотных активов в 2 раза. Однако находится на оптимальном уровне.

Коэффициент быстрой ликвидности оценивает долю текущих краткосрочных обязательств, которую предприятие может погасить за счет краткосрочных финансовых вложений и денежных средств. Оптимальное значение $К_{бл}$=0,8-1,0. По итогам 2 квартала 2019 года показатель снизился на 63% по сравнению с аналогичным периодом 2018 года в связи со снижением размера оборотных активов в 2 раза. Однако так же находится на оптимальном уровне.

Мнения органов управления эмитента относительно причин или степени их влияния на результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента не совпадают: ***Нет***

Член совета директоров (наблюдательного совета) эмитента или член коллегиального исполнительного органа эмитента имеет особое мнение относительно упомянутых причин и/или степени их влияния на результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента, отраженное в протоколе собрания (заседания) совета директоров (наблюдательного совета) эмитента или коллегиального исполнительного органа, на котором рассматривались соответствующие вопросы, и настаивает на отражении такого мнения в ежеквартальном отчете: ***Нет***

4.3. Финансовые вложения эмитента

На 30.06.2019 г.

Перечень финансовых вложений эмитента, которые составляют 5 и более процентов всех его финансовых вложений на дату окончания отчетного периода:

Вложения в эмиссионные ценные бумаги: ***Вложений в эмиссионные ценные бумаги, составляющих 5 и более процентов всех финансовых вложений, нет.***

Вложения в неэмиссионные ценные бумаги: ***Вложений в неэмиссионные ценные бумаги, составляющих 5 и более процентов всех финансовых вложений, нет.***

Иные финансовые вложения:

1. Объект финансового вложения: ***займ, выданный Публичному акционерному обществу «Институт Стволовых Клеток Человека» (Договор 3/2016 от 21.10.2016 г.)***

Размер вложения в денежном выражении: ***225 882***

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Размер дохода от объекта финансового вложения или порядок его определения, срок выплаты: ***10% годовых за 2016 год, 0% - за 2017 год, срок договора – до 21.10.2022 года.***

2. Объект финансового вложения: ***займ, выданный Публичному акционерному обществу «Институт Стволовых Клеток Человека» (Договор займа № 29/1-16 от 25.07.2016г.)***

Размер вложения в денежном выражении: ***22 000***

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Размер дохода от объекта финансового вложения или порядок его определения, срок выплаты: ***процентная ставка 10,5% годовых, срок договора – до 21.10.2022 года.***

3. Объект финансового вложения: ***займ, выданный Публичному акционерному обществу «Институт Стволовых Клеток Человека» (Договор займа № б/н от 11.01.2016г.)***

Размер вложения в денежном выражении: ***22 128***

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Размер дохода от объекта финансового вложения или порядок его определения, срок выплаты: ***процентная ставка 10% годовых, срок выплаты дохода – не позднее 31.12.2019 г., срок договора – до 31.12.2019 года.***

Информация о величине потенциальных убытков, связанных с банкротством организаций (предприятий), в которые были произведены инвестиции, по каждому виду указанных инвестиций: ***Величина потенциальных убытков, связанных с банкротством организаций, в которые были произведены инвестиции, по каждому виду указанных инвестиций ограничена размером их первоначальной стоимости. Величина потенциальных убытков, связанных с банкротством организаций, в которые были произведены инвестиции, по каждому виду указанных инвестиций также может быть связана с отсутствием поступлений от финансовых вложений в виде процентов или дивидендов в отчетном периоде.***

Информация об убытках предоставляется в оценке эмитента по финансовым вложениям, отраженным в бухгалтерской отчетности эмитента за период с начала отчетного года до даты окончания последнего отчетного квартала.

Стандарты (правила) бухгалтерской отчетности, в соответствии с которыми эмитент произвел расчеты, отраженные в настоящем пункте ежеквартального отчета: ***Приказ Минфина РФ от 10.12.2002 № 126н "Об утверждении положения по бухгалтерскому учету "Учет финансовых вложений" ПБУ 19/02.***

4.4. Нематериальные активы эмитента

На 30.06.2019 г.

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Наименование группы объектов нематериальных активов	Первоначальная (восстановительная) стоимость	Сумма начисленной амортизации
Патент	4 296	580
Другие	31 000	-
ИТОГО	35 296	580

Стандарты (правила) бухгалтерского учета, в соответствии с которыми эмитент представляет информацию о своих нематериальных активах: ***Приказ Минфина РФ от 27.12.2007 N 153н "Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету "Учет нематериальных активов" (ПБУ 14/2007)".***

Отчетная дата: ***30.06.2019***

4.5. Сведения о политике и расходах эмитента в области научно-технического развития, в отношении лицензий и патентов, новых разработок и исследований

Информация о политике эмитента в области научно-технического развития за пять последних завершенных отчетных лет, включая сведения о затратах на осуществление научно-технической деятельности за счет собственных средств эмитента за каждый из отчетных периодов:

Информация в настоящем разделе о научно-исследовательской работе, доклинических и клинических исследованиях в области биотехнологий (R&D-проекты) приводится в отношении всей группы ИСКЧ, а именно материнской компании – Публичного акционерного общества «Институт Стволовых Клеток Человека» и ее дочерних обществ, в том числе Эмитента.

В целях поиска новых возможностей для расширения сфер применения уже имеющихся продуктов и зарегистрированных технологий, а также в целях разработки новых диагностических и лечебных средств Группа ИСКЧ (далее также – «Группа») ведет исследовательскую работу как на собственной базе, так и в сотрудничестве с рядом авторитетных организаций.

Усилия Группы сосредоточены на разработке продуктов для диагностики и лечения пациентов с распространенными и социально значимыми заболеваниями.

Одним из текущих R&D-проектов ИСКЧ совместно с Эмитентом является PGD (Preimplantation Genetic Diagnosic) и трансплантационное лечение в семьях с наследственными заболеваниями, сопровождающимися гематологическим синдромом («Программа профилактики генетически обусловленных иммунодефицитов») – медицинская услуга, основанная на преимплантационной генетической диагностике, выполнение которой обеспечит генетический контроль, необходимый для рождения через процедуру ЭКО здорового ребенка, который сможет стать донором СК ПК для трансплантации больному наследственным заболеванием старшему брату/сестре.

Затраты на осуществление научно-технической деятельности за счет собственных средств эмитента составили: ***в 2015 г. – 0 руб., в 2016 г. – 678 тыс. руб., в 2017году - 565 тыс. руб., в 2018 году – 6 000 тыс. руб. Во втором квартале 2019 года затрат на научно-техническую деятельность у Эмитента не было.***

Сведения о создании и получении эмитентом правовой охраны основных объектов интеллектуальной собственности (включая сведения о дате выдачи и сроках действия патентов на изобретение, на полезную модель и на промышленный образец, о государственной регистрации товарных знаков и знаков обслуживания, наименования места происхождения товара), об основных направлениях и результатах использования основных для эмитента объектах интеллектуальной собственности:

Разрабатывая и внедряя инновационные продукты в области биомедицинских технологий, с момента своего создания Группа уделяет значительное внимание развитию интеллектуальной собственности и наращиванию нематериальных активов, которые, в том числе, использует для инвестиций в УК совместных предприятий по проектам в приоритетных сферах деятельности, а также для лицензирования.

Правообладателем части объектов интеллектуальной собственности является ПАО «ИСКЧ», но большая их часть принадлежит его дочерним компаниям, в том числе Эмитенту, в соответствии со сферой их деятельности. Причем данные объекты IP были или получены этими компаниями

самостоятельно или от материнской компании в качестве вклада / дополнительного вклада в их УК или иным, предусмотренным действующим законодательством, способом (например, имущественный вклад в добавочный капитал).

Группа проводит активную работу по защите интеллектуальной собственности, пресекая в досудебном и судебном порядке нарушение исключительных прав на соответствующие её объекты, включая торговые знаки, а также, в рамках Закона о конкуренции, акты недобросовестной конкуренции в предпринимательской деятельности.

Ниже приводится информация о патентах и товарных знаках, принадлежащих ПАО «ИСКЧ» и переданных Эмитенту, либо принадлежащих непосредственно Эмитенту.

ПАО «ИСКЧ»

Патент на изобретение «Способ получения ядросодержащих клеток из пуповинной крови», № 2343928, зарегистрирован 20.01.2009. Срок действия Патента истекает 03.04.2027 с приоритетом от 03.04.2007. По решению ВОСА ОАО «ИСКЧ» от 31.08.2011 г. Исключительное право на изобретение, удостоверенное Патентом RU 2343928, передается в УК ООО «СинБио» в счет инвестиционного участия ИСКЧ в одноименном международном проекте – при условии что ОАО «ИСКЧ» предоставляется неисключительная лицензия на право использования изобретения в следующей деятельности, осуществляемой ОАО «ИСКЧ»: деятельность, связанная с персональным и донорским хранением пуповинной крови; деятельность, связанная с производством препарата для лечения ишемической болезни сердца, опухолей головного мозга, лечения пороков сердца у детей; деятельность, связанная с лечением аутоиммунных заболеваний у детей (лицензионный договор от 26.12.2011).

Патент РФ №2590688 на изобретение «Способ получения суспензии ядросодержащих клеток из пуповинной крови со стандартизированной концентрацией» с приоритетом от 19.11.2014, срок действия до 19.11.2034. Передача исключительного права в пользу ООО «ММЦБ» - дата и номер государственной регистрации договора отчуждения: 12.04.2017 РД0220606.

Подана заявка в РФ № 2017118543 от 30.05.2017 «Способ получения плазмы, обогащенной тромбоцитами, из пуповинной крови».

Товарные знаки, зарегистрированные ПАО «ИСКЧ»:

Товарный знак «ГЕМАБАНК» зарегистрирован в 2005 году, выдано свидетельство на товарный знак № 299015, срок действия свидетельства до 30.06.2014 года. Срок действия ТЗ продлен до 30.06.2024.

Товарный знак (логотип) банка стволовых клеток пуповинной крови «Гемабанк» с приоритетом от 27 апреля 2012 г. (срок действия – до 27 апреля 2022 г.). Регистрация в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания РФ 8 мая 2013 г. Свидетельство № 486614.

Товарный знак (логотип) банка стволовых клеток пуповинной крови «Гемабанк» с приоритетом от 27 апреля 2012 г. (срок действия – до 27 апреля 2022 г.). Регистрация в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания РФ 19 июня 2013 г. Свидетельство № 489917.

Товарный знак (логотип) банка стволовых клеток «Гемабанк» с приоритетом от 28 мая 2012 г. (срок действия – до 28 мая 2022 г.). Регистрация в Государственном реестре товарных знаков и знаков обслуживания РФ 19 июня 2013 г. Свидетельство № 497459.

Эмитент

Патент РФ №2384618 на изобретение «Способ получения фибробластоподобных клеток» с приоритетом от 27.03.2008, срок действия до 27.03.2028.

Патент Украины UA98681 «Способ получения фибробластоподобных клеток» с приоритетом от 17.03.2009, действителен до 17.03.2029.

Евразийский патент EA017967 «Способ получения фибробластоподобных клеток» с приоритетом от 17.03.2009, действителен до 17.03.2029.

Раскрываются факторы риска, связанные с возможностью истечения сроков действия основных для эмитента патентов, лицензий на использование товарных знаков:

Товарный знак на территории РФ действует в течение 10 лет начиная с даты его приоритета, которая может совпадать с датой подачи заявки на регистрацию товарного знака. За 6 месяцев до истечения срока действия товарного знака правообладатель вправе подать заявление на продление срока действия зарегистрированного товарного знака на следующие 10 лет и уплатить соответствующую пошлину. В случае не продления действия регистрации товарного знака, любое лицо вправе зарегистрировать такой товарный знак в отношении соответствующих товаров или услуг. Также, любое лицо вправе использовать обозначение, сходное до степени смешения или тождественное прекратившему действие товарному знаку в отношении однородных групп товаров или услуг.

В отношении истечения срока действия патента необходимо отметить следующее. Патент на изобретение на территории РФ действует в течение 20 лет. Патент на лекарственное средство

возможно продлить, но не более чем на 5 лет, исчисляя срок с даты получения регистрационного свидетельства на препарат. Патент необходимо поддерживать в силе ежегодно, уплачивая соответствующую годовую пошлину. Пошлину можно оплачивать в течение года, за который необходимо оплатить пошлину за поддержание патента. Если такой срок пропущен, то правообладатель вправе оплатить пошлину (с удорожанием на 50%) в течение 6 месяцев после истечения срока, за который необходимо было оплатить эту пошлину. Если этот срок пропущен, то такой патент прекращает свое действие, о чем в соответствующем Реестре публикуется запись о прекращении действия патента. Но, действие патента можно восстановить после прекращения его действия в течение 3 лет, уплатив соответствующие пошлины.

Последствия прекращения действия патента следующие: любое лицо вправе воссоздать содержащееся в патенте техническое решение и использовать его в производстве изделия, препарата, вещества, в способе и т.д. Простой пример - дженерики, это препараты, которые производят фармкомпании после прекращения действия патента на изобретение соответствующего лекарственного средства. Последствия временного прекращения действия патента из-за неуплаты пошлины за его поддержание – любое лицо может производить продукцию по патенту на время прекращения действия патента и прекратить производство, когда действие патента восстановлено.

Сам факт того, что все указанные в данном отчете объекты патентных прав и средств индивидуализации - патенты и товарные знаки действуют в настоящее время и поддерживаются в силе (патенты) уже 8 и более лет говорит о том, что эмитент не отказывается от своей интеллектуальной собственности и исправно платит за поддержание в силе патентов. Количество патентов и товарных знаков эмитента из года в год только увеличивается. Историю "чистоты", т.е. отсутствия просрочек и прекращения действия патентов эмитента можно проследить по базе данных ФИПС. Эмитент понимает, что даже невостребованные в какой-то промежуток времени патенты и товарные знаки не могут являться основанием для прекращения их действия и являются или будут являться в будущем востребованным нематериальным активом, который можно, в том числе, выгодно уступить заинтересованному третьему лицу или предоставить соответствующую лицензию по соглашению сторон.

4.6. Анализ тенденций развития в сфере основной деятельности эмитента

Основные тенденции развития отрасли экономики, в которой эмитент осуществляет основную деятельность, за последний завершенный отчетный год и за соответствующий отчтеный период, состящий из 3, 6, 9 и 12 месяцев текущего года, а также основные факторы, оказывающие влияние на состояние отрасли:

Основную деятельность Эмитент осуществляет <u>на рынке регенеративной медицины</u>, основной частью которой являются клеточные технологии.

Данный рынок представлен следующими направлениями:

1) банкирование клеток и тканей человека (у Эмитента - сбор и хранение пуповинной крови (банкирование СК ПК); банкирование репродуктивных клеток и тканей);

2) производство инновационных препаратов на основе СК и терапия;

Под клеточными технологиями подразумевают использование клеток (как стволовых, так и дифференцированных) для восстановления утраченных функций организма.

<u>Банкирование стволовых клеток пуповинной крови (банки выделения и хранения СК ПК):</u>

Основные современные мировые тенденции развития отрасли банкирования и использования стволовых клеток:

- ***Положительную динамику развития отрасли могут придать следующие возможные события отрасли клеточных биотехнологий, которые ускорят переход к более устойчивым бизнес-моделям: увеличение успешных примеров трансплантаций СК, развитие препаратов на основе СК (в настоящее время клинические испытания проходят порядка 150 препаратов на основе СК, которые направлены на лечение ишемии головного мозга, сердца и нижних конечностей, лечение нейро-дегенеративных заболеваний, лечение цирроза печени и сахарного диабета).***
- ***Среди компаний, участвующих в формировании и развитии рынка клеточных биотехнологий, сегодня, главным образом, преобладают малые компании. К числу «локомотивных» относятся продукты, не имеющие адекватной альтернативы и применение которых сопряжено с минимальным риском и, следовательно, требующие минимального времени для лицензирования.***

Прогнозируется, что отрасль банкирования стволовых клеток будет активно развиваться. Ожидается увеличение числа медицинских организаций, предлагающих данную услугу и рост информированности населения развивающихся стран о возможностях применения стволовых клеток пуповинной крови. Данный рост будет также опираться на успехи в создании продуктов из стволовых клеток, полученных, в том числе, из пуповинной крови. Это, прежде всего, лекарственные препараты на основе стволовых клеток, а также тест-системы для проведения испытания новых лекарственных препаратов в целом.

Производство клеточных препаратов и терапия, фармакология:

Стволовые клетки обладают большим потенциалом применения в процессе разработки новых методов терапии заболеваний и тестировании новых лекарств. По информации аналитической компании Visiongain, медицинские показания, для которых могут быть разработаны терапевтические продукты на основе стволовых клеток, включают в себя болезнь Альцгеймера, травмы спинного мозга, инсульт, ожоги, болезни сердца, диабет, остеоартрит и ревматоидный артрит. В настоящее время широко применяются трансплантации гемопоэтических стволовых клеток для лечения таких заболеваний, как лимфома, лейкемия, иммунодефицитные состояния, врожденные дефекты метаболизма, гемоглобинопатия, миелодиспластический и миелопролиферативный синдром.

Текущие клинические исследования сфокусированы на наиболее изученных типах стволовых клеток: (1) гемопоэтических стволовых клетках (ГСК), полученных из костного мозга, периферической крови и пуповинной крови; (2) мезенхимальных стволовых клетках (МСК), полученных, преимущественно, из костного мозга, но также из жировой ткани и других источников клеток. Кроме того, были начаты клинические испытания с использованием нервных стволовых клеток, и был достигнут некоторый прогресс при проведении клинических испытаний с использованием эмбриональных стволовых клеток (ЭСК).

Последние исследования также показывают, что гемопоэтические клетки пуповиной крови справляются с раком лучше, чем зрелые лимфоциты. Когда британские учёные исследовали образцы опухолей в период между введением компонентов пуповинной крови и полным излечением, они обнаружили, что эмбриональные клетки быстро начали производить лимфоциты, известные как Т-хелперы. Эти белые кровяные тельца усиливают и координируют иммунную реакцию организма на появление опухоли или вторжение вирусов. Кроме того, очаг опухоли быстро заполняли другие лимфоциты – Т-киллеры, которые непосредственно занимались уничтожением поражённых тканей.

Также были проведены исследования, которые доказали, что инъекции мезенхимальными стволовыми клетками могут восстанавливать повреждения мозга после ишемического инсульта, возвращать подвижность и улучшать речь. Исследование было проведено учеными медицинской школы Стэнфордского университета, в котором приняли участие 18 пациентов. Сейчас готовится более масштабное исследование, в котором примут участие 156 человек. Новый эксперимент поможет ученым понять почему позитивный эффект наступил так быстро, и как долго он может сохраняться. Тем самым сохранение молодых гемопоэтических клеток пуповинной крови является более оптимальным нежели использование гемопоэтических клеток костного мозга не только по причине дороговизны донорского материала, проблемы с поиском и его дефицит, но также и более устойчивый результат применения.

Модифицированные стволовые клетки, используемые в качестве носителя для доставки скорректированных генов при лечении генетических заболеваний, вероятно, также будут мишенью для будущих разработок. Основные рыночные сектора для методов лечения на основе стволовых клеток могут быть сгруппированы в следующие категории: онкология, аутоиммунные заболевания, диабет, кардиологические/сердечнососудистые заболевания, неврологические заболевания и болезни сосудов головного мозга, офтальмология.

Рак, практика лечения которого с использованием трансплантации гемопоэтических стволовых клеток широко распространена, является основной областью разработки методов терапии на основе стволовых клеток, Однако, по количеству патентов на методы лечения болезней с использованием стволовых клеток первое место занимают Кардиологические/сердечнососудистые заболевания.

По мнению компании Visiongain, движущей силой развития рынка клеточных продуктов регенеративной медицины является разработка именно продуктов для клеточной терапии рака (например, Provenge).

Область применения клеток пуповинной крови в гематологии – наиболее широкая, по сравнению с другими областями медицины. Одной из наиболее многообещающих методик является пересадка двух частично-родственных образцов ПК.

Количество патентов на методы лечения болезней стволовыми клетками, тыс. шт.:

Медицинские показания	**2012**	**2015**	**2020**
Сердечнососудистые заболевания	44.3	181.6	2582.7
Ортопедия	38.9	159.3	591.3
Легочные заболевания	15.8	43.4	533.2
Диабет	11.4	38.5	405.6
Артрит	14.6	40	373.9
Рак	6.3	21.4	267.5
Остеопороз	6.3	10.9	102.7
Болезнь Альцгеймера	2.9	9.6	85.4
Болезнь Крона	0.5	1.6	8.6
NH лимфома	0	0.1	1
Лейкемия	0	0.1	0.6

По прогнозам Frost&Sullivan использование стволовых клеток для лечения болезней будет основываться на следующих предположениях:

- ***при проведении исследований будут использоваться стволовые клетки, несмотря на технические проблемы.***
- ***в Европе и Японии прогнозируется стабильная государственная поддержка исследований технологий на основе стволовых клеток при лечении тяжелых заболеваний.***
- ***большинство разработанных технологий и методов лечения будут безопасными, и производители смогут проще и быстрее получать разрешения, хотя допускаются задержки.***
- ***лечение на основе применения стволовых клеток в будущем станет более эффективным и доступным, чем в настоящее время.***

Объем лечения заболеваний, с использованием запатентованных технологий на основе стволовых клеток будет расти. Наибольший объем продаж следует ожидать при лечении онкологических, сердечно-сосудистых заболеваний, заболеваний дыхательных органов, диабета и ортопедии, которые и в настоящее время являются самыми распространенными заболеваниями.

Несмотря на малое количество в настоящее время коммерческих продуктов с применением стволовых клеток, правительства различных стран стимулируют исследователей и производителей активно участвовать в разработках препаратов на основе стволовых клеток.

В январе 2012 года Южнокорейское Министерство здравоохранения выдало разрешение на коммерческую массовую продажу первого в мире препарата, созданного на базе человеческих стволовых клеток компанией Medipost. В Medipost заявляют, что Cartistem является первым в мире сертифицированным аллогенным (созданным на базе клеток другого организма той же биологической группы) клеточным препаратом. Компания-производитель будет продавать новинку как препарат для пациентов с тяжелыми формами артрита. Разработка корейского препарата Cartistem велась с 2001 года (на собственные средства Medipost и на средства частных инвесторов). Испытания препарата ведутся с 2011 года и в США. Ещё ранее, в июле 2011 года, стало известно, что Южнокорейская фармкомпания будет продавать лекарство на основе стволовых клеток для пациентов, перенесших инфаркт. Таким образом, FCB-Pharmicell стала первой в мире компанией, получившей одобрение надзорных органов на торговлю данным методом лечения. Разрешение на продажу препарата Hearticellgram-AMI выдало Управление по надзору за продуктами и лекарствами Южной Кореи (KFDA). Это лекарство изготовлено на основе соматических стволовых клеток, которые получают из костного мозга пациентов. После этого культура клеток выращивается в лаборатории, чтобы увеличить их популяцию. Затем стволовые клетки вводятся непосредственно в коронарные сосуды, чтобы с током крови попасть к пораженным участкам сердечной мышцы. Эти клетки заменяют кардиомиоциты, поврежденные в результате инфаркта.

В начале ноября 2011 г. стало известно, что управление по продуктам и лекарствам США (FDA) впервые одобрило применение в клинической практике препарата на основе стволовых клеток пуповинной крови. Препарат под названием HEMACORD содержит кроветворные клетки для трансплантации пациентам с заболеваниями крови, такими, как различные формы рака, а также врожденные и приобретенные иммунные и метаболические расстройства. Основанием для одобрения HEMACORD стали результаты клинических испытаний, подтвердившие достаточную эффективность и безопасность лекарства. США всегда были лидером по количеству исследований в новых перспективных направлениях медицины. Однако, при администрации президента Буша значительная часть исследований была замедлена. Было запрещено государственное финансирование работ с линиями эмбриональных стволовых клеток, полученными после 2011 г., которые производят «в пробирке» при процедуре искусственного оплодотворения и которые никак не связаны с абортами Запрет отбросил США и, слепо последовавшую этому примеру, Европу на 8-10 лет назад. За этот промежуток времени в исследованиях в области клеточных технологий вперед вырвались Япония, Южная Корея, Сингапур, Китай. В Европе Великобритания одна из первых сделала правильные шаги и приняла законы, прямо регламентирующие и разрешающие исследования с эмбриональными стволовыми клетками. С приходом Обамы в США было заявлено, что стволовые клетки - это один из приоритетов и варварский запрет Буша был отменен. Большинство европейских чиновников и политиков последовали этому примеру, и работы с эмбриональными стволовыми клетками были либерализованы.

Китайское правительство с июля 2012 года начало реализацию официальной программы по развитию принципов регистрации новых клеточных технологий, которые позволяли бы китайским компаниям выйти со своими разработками на западные и международные рынки. Китай последовательно реализует политику, направленную на усиление своих позиций в области стволовых клеток и клеточных технологий, и уже направил на развитие этого направлении за последние 5 лет более 1,5 млрд. долларов. Более жесткие нормативные требования позволят Китаю продавать разработки на основе стволовых клеток не только у себя в стране, но и за рубежом. В России в ноябре 2009 года ООО «КриоЦентр» зарегистрировал технологию «Использование концентрата ядросодержащих клеток пуповинной/плацентарной крови в лечении и реабилитации пациентов с нейродегенеративными заболеваниями, травматическими и перинатальными поражениями головного мозга». И хотя это не препарат, что несет для разработчиков ограничение возможностей продвижения в практическом здравоохранении, данная терапевтическая методика в России разрешена и применяется для лечения заболеваний ЦНС (в частности, детского ДЦП).

Необходимо отметить, что в то время как развитие терапевтических методов лечения может предложить инвесторам возможность получения прибыли в долгосрочной перспективе, в краткосрочной перспективе открывается новый важный рынок получения доходов от стволовых клеток на основании их использования в качестве эффективного научного инструмента и модели для исследования механизма доставки лекарственных и иных субстанций.

<u>Тестирование лекарств стволовыми клетками:</u>

В настоящее время на исследования применения стволовых клеток при тестировании препаратов приходится небольшая часть разработок, но разработанные методы использования

СК для создания новых препаратов будут важными инструментами в фармацевтической R&D отрасли. Использование стволовых клеток в качестве инструментов разработки лекарственных средств позволит упростить обнаружение зависимости, токсичности и эффективности препаратов. С помощью стволовых клеток можно обеспечить процедуру тестирования практически бесконечным снабжением исследуемого материала, что ускорит выявление побочных действий лекарства, уровень эффективности и токсичности на органы человека.

<u>Данные Visiongain</u>

Visiongain оценивал глобальный объём рынка технологий на базе стволовых клеток и их применения в размере, превышеющем $7 млрд. в 2014 году (продажа услуг по терапии стволовыми клетками, включая трансплантацию гемопоэтических стволовых клеток).

Объём рынка для нетерапевтического применения СК составлял в 2014 году $3 751 млн. (52%), что несколько больше, чем объём рынка терапевтического применения $3 468 млн. (48%). Тем не менее, visiongain полагает, что к 2020 году последний обойдёт по размерам первый.

Онкологические состояния в данный момент являются крупнейшей областью применения СК, это направление занимает 42,1% общего объёма рынка в 2014 году. Сюда входят использование ГСК для трансплантаций, что является неотъемлемой частью лечения многих онкогематологических заболеваний. Другие существующие направления терапевтического применения СК в данный

момент ограничены трансплантациями ГСК для лечения неонкологических состояний, использование СК в некоторых ортобиологических продуктах (в основном для лечения хряща) и некоторых областях, таких как восстановление сердечной мышцы в результате перенесённого инфаркта или параректального свища.

Visiongain считает, что рынок стволовых клеток будет расти с базовой точки $7 219 млн. в 2014 году до $13 769 в 2019 году. С 2020 по 2025 год объём рынка может вырасти с $15 636 млн. до $27 998 млн. соответственно. Основными причинами роста этого рынка будут растущий интерес к разработкам в области СК и потенциал использования таких продуктов в регенеративной медицине для лечения различных заболеваний, начиная с диабетических состояний до проблем сердечно-сосудистой системы и неврологических заболеваний. Дополнительно, возможность использования СК для улучшения процесса тестирования препаратов-кандидатов и токсикологического анализа является высоко интересной для фармацевтических компаний.

Предполагается, что нетерапевтические типы применения СК, крупнейший сегмент на рынке в 2014 году, будет расти в период 2014-2025 гг. со средневзвешенными годовыми темпами в 10,7%, отражая увеличивающуюся потребность в сервисах банкирования СК ПК во всём мире, а также благодаря большей результативности исследований с течением времени.

Доли рынка СК 2019-2025 годы:

Сегмент	***Выручка ($mln) 2019***	***Доля рынка (%) 2019***	***Выручка ($mln) 2025***	***Доля рынка (%) 2025***
Раковые заболевания	4 005	29,1	7 842	28,0
Заболевания сердечно-сосудистой системы	1 562	11,3	3 556	12,7
Заболевания центральной нервной системы	95	0,7	2 568	9,2
Другие заболевания	1 158	8,4	2 503	8,9
Нетерапевтические применения	6 949	50,5	11 528	41,2
Итого рынок СК	**13 769**	**100,0**	**27 998**	**100,0**

Факторы и ограничители роста рынка СК в 2015-2025 гг.

<u>Факторы роста:</u>

- ***Увеличивающееся использование ГСК в лечении онкогематологических заболеваний***
- ***Запуск на рынке продуктов, в данный момент находящихся в разработке***
- ***Ослабление регуляторных барьеров для выхода на рынок***
- ***Роль стволовых клеток в нетерапевтическом применении, например исследованиях с использованием клеток, а также увеличивающийся спрос на услуги банков СК ПК***
- ***Возрастающая потребность в услугах по исследованию СК***
- ***Растущие доли пациентов с заболеваниями, которые могут быть излечены с помощью СК, например, онкологические и диабетические состояния, а также сердечно-сосудистые заболевания.***

<u>Ограничители роста:</u>

- ***Большинство продуктов-кандидатов находятся на ранних стадиях разработки, в настоящее время лишь несколько из них находится на Фазе 3 КИ***
- ***Ограничения на исследования СК в некоторых странах***
- ***Отрасль является очень чувствительной к изменениям в регуляторном окружении***
- ***Этические опасения в связи с использованием СК, в частности, эмбриональных стволовых клеток***
- ***Неопределённость в отношении механизмов возмещения для дорогих способов лечения***
- ***Обеспокоенность относительно отсроченных последствий применения СК, например риск появления непредвиденных новообразований***

Общая оценка результатов деятельности Эмитента в данной отрасли. Оценка соответствия результатов

деятельности эмитента тенденциям развития отрасли. Причины, обосновывающие полученные результаты деятельности (удовлетворительные и неудовлетворительные, по мнению эмитента):

В числе ключевых активов Эмитента – современная лаборатория и автоматизированное хранилище биообразцов, оборудованное в соответствие с требованиями международных стандартов GMP, инженерная поддержка, долгосрочные договоры с клиентами, гарантирующие стабильный денежный поток, и база из около 28 тысяч образцов СК ПК, из которых на конец 2018 года 26 793 договоров числились на балансе Эмитента, а остальные - на ПАО «ИСКЧ». Компания имеет уникальный логистический сервис, позволяющий доставлять образцы крови новорожденного и закладывать их на хранение из любой точки России и СНГ в течение до 48 часов, широкую сеть дистрибуции (мед представители и партнеры в регионах), а также уникальный опыт передачи образцов для сложных операций по трансплантации СК ПК.

Бренд Гемабанк® принадлежит ПАО «ИСКЧ» и используется Эмитентом по лицензионному соглашению.

Гемабанк является ведущим в России игроком на рынке выделения, криоконсервации и персонального хранения СК ПК с долей рынка не менее 36% на конец 2018 года с развитой инфраструктурой для банкирования биоматериала, генетического тестирования, неонатального скрининга. Гемабанк имеет прозрачную структуру собственности и управления, а также, являясь частью группы ПАО «ИСКЧ», прозрачную финансовую отчетность.

Бизнес Эмитента – высоко прибыльный. За 2018 год показатель EBITDA составил 142 млн. рублей при выручке 242 млн. рублей (59%). Низкий уровень расходов на хранение СК ПК, а также постоянный прирост образцов на хранении создают уникальную возможность постоянно наращивать свободный денежный поток и выплачивать дивиденды акционерам.

Компания работает на рынках Москвы, Санкт-Петербурга и большинства региональных центров и занимает позицию лидера по территориальному охвату. Причем, в регионах Эмитент значительно превосходит присутствие на рынке остальных игроков, в большинстве городов являясь единственной компанией, которая оказывает такие услуги. Эмитент также работает в направлении освоения рынка ряда других стран СНГ.

Эмитент, в целом, находится в русле основных тенденций развития отрасли, пытаясь внедрять и применять передовые технологии и достижения в научных разработках Группы ИСКЧ и развиваемых услугах. Являясь основным представителем отрасли, Эмитент занимает лидирующие позиции на рынке услуг забора, выделения и хранения стволовых клеток пуповинной крови – как по доле рынка, так и по количеству хранящихся образцов СК ПК. Гемабанк® также является лидером по географическому охвату рынка.

Гемабанк® сегодня – это:

1. Сотрудничество с ведущими трансплантационными центрами. Более 20 случаев успешных трансплантаций в России и заграницей. На сегодняшний день все трансплантации с применением образцов из Гемабанка прошли успешно, что доказывает высокое качество хранимого биоматериала в специализированных криохранилищах компании.

2. Крупнейший лицензированный банк стволовых клеток пуповинной крови в России и Восточной Европе: около 30 тысяч клиентов.

3. Уникальный лабораторный комплекс, оснащенный самым современным оборудованием, соответствующий международным и российским стандартам качества и безопасности.

4. Специалистами Гемабанка совместно с ФГБУ "РОНЦ им. Н. Н. Блохина" разработана и запатентована технология сбора и хранения стволовых клеток пуповинной крови (позволяет извлечь максимальное количество СК ПК и обеспечить качественную сохранность биоматериала).

5. Развитая система логистики: широкая сеть филиалов и представительств в России и за рубежом (около 150 городов). Гемабанк® изначально ориентировалъ на работу в общероссийском масштабе и много лет является безусловным лидером на региональном рынке.

Гемабанк® использует многолетний опыт работы банка костного мозга Российского Онкологического Научного Центра им. Н.Н. Блохина РАМН. Опытные научные кадры, отработанные методики выделения стволовых клеток из костного мозга, из периферической и пуповинной крови, отлаженная система поставки жидкого азота, надежные хранилища, грамотная маркетинговая политика – всё это является основой, обеспечивающей высокие результаты Гемабанка®.

Указанная информация приведена в соответствии с мнениями, выраженными органами управления

Эмитента.

Мнения органов управления Эмитента относительно представленной информации совпадают.

Члены совета директоров (наблюдательного совета) Эмитента не имеют особое мнение относительно представленной информации.

4.7. Анализ факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента

Факторы и условия (влияние инфляции, изменение курсов иностранных валют, решения государственных органов, иные экономические, финансовые, политические и другие факторы), влияющие на деятельность эмитента и оказавшие влияние на изменение размера выручки от продаж эмитентом товаров, продукции, работ, услуг и прибыли (убытков) эмитента от основной деятельности:

В целом, к основным факторам и условиям, влияющим на деятельность Эмитента и его результаты, относятся:

- ***уровень рождаемости и смертности на рынках присутствия Компании;***
- ***уровень осведомленности населения об инновационных услугах и продуктах в сфере деятельности Компании (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.);***
- ***экологическая обстановка;***
- ***состояние научной базы в области биотехнологий как в России, так и за рубежом;***
- ***наличие научных и вспомогательных кадров высокой квалификации – специалистов в области деятельности Компании;***
- ***количество примеров успешного практического применения клеточных технологий (в т.ч. трансплантаций СК) в России.***
- ***непредвиденное изменение конъюнктуры рынка для научно-исследовательской продукции;***
- ***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;***
- ***конкурентная среда;***
- ***законодательное регулирование в сфере деятельности Компании в РФ и, в перспективе, за рубежом;***
- ***возможность широкой рекламной компании и просветительской работы в отношении безопасности/эффективности последних научных разработок и открытий в сфере основной деятельности Компании и в смежных сферах.***

Прогноз в отношении продолжительности действия указанных факторов и условий:

Факторы различны по своему действию и его продолжительности. Указанные выше факторы будут оказывать влияние на деятельность Эмитента в среднесрочной перспективе.

Действия, предпринимаемые Эмитентом, и действия, которые Эмитент планирует предпринять в будущем для эффективного использования данных факторов и условий:

Эмитент для использования указанных факторов и условий предпринимает и будет предпринимать все необходимые действия по адаптации бизнеса к изменяющимся условиям.

Способы, применяемые Эмитентом, и способы, которые Эмитент планирует использовать в будущем для снижения негативного эффекта факторов и условий, влияющих на деятельность Эмитента:

Планирование деятельности на основании анализа экономической ситуации в стране, анализа отраслей и научных областей, в которых работает ИСКЧ, а также анализа потенциальных клиентов является основным способом, используемым Эмитентом на текущем этапе развития компании.

Существенные события/факторы, которые могут в наибольшей степени негативно повлиять на

возможность получения Эмитентом в будущем таких же или более высоких результатов, по сравнению с результатами, полученными за последний завершенный отчетный период, а также вероятность наступления таких событий (возникновения факторов):

Факторы, которые могут оказать значительное негативное влияние на деятельность компании:

- ***существенное сокращение рождаемости;***
- ***существенное сокращение доходов населения;***
- ***обострение конкурентной среды, вывод на рынок более дешевых продуктов в областях деятельности Эмитента;***
- ***законодательные ограничения и запреты в сферах деятельности Эмитента в РФ и за рубежом (клеточная, генная терапия), в том числе значительные проблемы в плане регистрационных действий.***

Вероятность наступления таких событий Эмитент оценивает как невысокую.

Существенные события/факторы, которые могут улучшить результаты деятельности Эмитента, и вероятность их наступления, а также продолжительность их действия:

Среди важнейших факторов, оказывающих положительное влияние на деятельность Компании, в целом, можно выделить:

- ***рост рождаемости;***
- ***рост доходов населения;***
- ***увеличение осведомленности населения об инновационных продуктах и услугах в области биотехнологий и биофармацевтики; увеличение числа продвинутых потребителей высокотехнологичных услуг, прогресс в развитии новой культуры отношения населения к собственному здоровью и здоровью потомства (генетические знания для профилактики наследственных заболеваний);***
- ***рост числа успешного применения трансплантаций стволовых клеток и препаратов на основе стволовых клеток;***
- ***продвижение генной терапии на фармацевтическом рынке;***
- ***благоприятная законодательная среда (благоприятное развитие нормативной базы в РФ в области клеточных технологий и генной терапии, в том числе в сфере разрешений на КИ и регистрации технологий и препаратов);***
- ***развитие инфраструктуры для инновационного бизнеса в РФ;***
- ***прогресс в российских и мировых исследованиях в области клеточных технологий, генной терапии, медицинской генетики и репродуктивных технологий, тканевой инженерии.***

Все перечисленные выше факторы Эмитент оценивает как наиболее вероятные, вследствие чего предполагается улучшение результатов деятельности Эмитента.

Эмитент полагает, что действия вышеуказанных факторов сохранится в среднесрочной и долгосрочной перспективе.

4.8. Конкуренты эмитента

Основные существующие и предполагаемые конкуренты эмитента по основным видам деятельности, включая конкурентов за рубежом:

В совокупности на территории Российской Федерации работает 14 персональных банков пуповинной крови (ПК).
Основные позиции на рынке страны, по состоянию на конец 2018 года, занимают Гемабанк®, принадлежащий ИСКЧ (лидер рынка), ООО «Криоцентр» (г. Москва) и БСК группы компаний «Мать и дитя» (г. Москва + г. Уфа). За ними следуют Покровский банк стволовых клеток (г. Санкт-Петербург), Поволжский банк гемопоэтических клеток (г. Самара), ООО «Транс-Технологии» (г. Санкт-Петербург). На рынке Москвы и области основными игроками являются Криоцентр, БСК группы компаний «Мать и дитя» и Гемабанк®. Уровень конкуренции в столичном регионе достаточно высок, при этом конкуренты Гемабанка® имеют доступ к административным ресурсам и собственные каналы продаж (родильные дома, частные медицинские центры по ведению беременности с платежеспособной аудиторией). В Санкт-Петербурге и Ленинградской области абсолютным лидером является Покровский банк стволовых клеток, затем идет ещё один местный банк - ООО «Транс-Технологии» и третьим ведущим игроком выступает Гемабанк®.
Общая доля всех образцов Гемабанка составляла 44% на конец 2018 года, что являлось самой большой долей среди банков СК КП в России.
На рынке регионов России безусловным лидером традиционно является Гемабанк®, который

обладает самой разветвленной региональной сетью, включающей все крупнейшие города страны, занимая, таким образом, ведущие позиции по территориальному охвату. В регионах Гемабанк® значительно превосходит присутствие на рынке остальных игроков, поскольку во многих городах является единственным банком СК ПК. Однако, необходимо отметить, что за последние несколько лет интерес к данному бизнесу в регионах вырос, вследствие чего открылось ещё 5 банков СК ПК на региональном рынке и наблюдается тенденция выхода на него крупных игроков. Также в 2018 году наблюдалось активное завоевание регионов со стороны банков Криоцентр и «Мать и Дитя». С другой стороны, необходимо констатировать, что в регионах наблюдается общее снижение сбыта, связанное с экономической нестабильностью и падением рождаемости. В целом, следует отметить, что Гемабанк®, несмотря на увеличение количества и активности конкурентов, остается крупнейшим игроком на рынке РФ, сохраняющим свои лидерские позиции на основе стратегии, ориентированной на конкурентную борьбу, неотъемлемой частью которой является создание новых услуг и привлекательных для потребителей тарифов.

Перечень факторов конкурентоспособности Эмитента с описанием степени их влияния на конкурентоспособность производимой продукции (работ, услуг):

Конкурентные преимущества Гемабанка® на рынке услуг забора, выделения и персонального хранения СК ПК основываются на следующих факторах:

Гемабанк® использует только передовое оборудование, современные лаборатории и хранилища, обеспечивающие сохранность образцов, жизнеспособность стволовых клеток при их длительном хранении без потери ценных свойств. Высокопрофессиональные специалисты используют полуавтоматический метод обработки пуповинной крови, позволяющий выделить максимальное количество жизнеспособных клеток из любого образца.

Одним из важных преимуществ является принадлежность Гемабанка® ПАО «ИСКЧ» – публичной компании, что значит возможность для всех клиентов (как будущих, так и настоящих) наблюдать за развитием компании и бизнеса Гемабанка® из открытых источников. Данный фактор также способствует повышению стандартов качества услуг и степени ответственность перед клиентами.

Доступность услуги

Для всех беременных женщин Гемабанк® создает возможность воспользоваться услугой и сохранить ценные стволовые клетки пуповинной крови при рождении ребенка. Для этого открыты представительства в городах России и СНГ, которые обеспечивают доставку образцов из более 150 городов.

Ценообразование услуги

Гемабанк® стремится сделать услугу доступной для большинства рожениц. В Компании действует система специального ценообразования для отдельных регионов, а также различные системы скидок (в т.ч. для повторных клиентов).

Сервис

Специалисты Гемабанка® окажут помощь на каждом этапе, ответят на все вопросы, порекомендуют родильный дом для забора пуповинной крови, организуют весь процесс от сбора и транспортировки в лабораторию в Москве до выдачи именного сертификата на хранение. Четко продуман алгоритм работы: непрерывное поступление комплектов для сбора пуповинной крови во все соответствующие медучреждения, оперативная доставка биоматериала из любого региона в Москву, контроль температуры на всех этапах доставки крови от роддома до лаборатории.

Уникальный лабораторный комплекс

Комплекс оснащен самым современным оборудованием от ведущих мировых производителей, построен с учетом международных (GMP) и российских стандартов качества и безопасности.

Проверенная технология сбора и хранения стволовых клеток пуповинной крови

Гемабанк® использует методику выделения и обработки стволовых клеток, проверенную множеством трансплантаций. Она была разработана и запатентована специалистами Гемабанка® совместно с учеными Российского Онкологического Научного Центра им. Н.Н. Блохина МЗ РФ. Методика является зарегистрированной – принятой Министерством здравоохранения РФ как гарантирующая возможность последующего использования сохраненного биоматериала для трансплантации.

Гемабанк является одним из немногих банков, где выделение стволовых клеток из пуповинной крови происходит с контролем каждого этапа обработки высококвалифицированными специалистами, что позволяет выделить максимальное количество клеток из любого образца (выделением и тестированием стволовых клеток занимаются не операторы-лаборанты, а высококвалифицированные врачи и научные сотрудники, что и позволяет выделить максимальное количество клеток из любого образца, в том числе в сложных случаях).

По статистике, 15% случаев являются нестандартными (сложные случаи со сгустками, собран

малый объем крови и т.д.), когда биоматериал не может быть обработан автоматическим методом. Гемабанк® не отбраковывает такой материл и работает индивидуально в каждом конкретном случае.

Данный метод работы является важным преимуществом по сравнению с автоматическим методом выделения гемопоэтических стволовых клеток. Выделение максимального количества клеток – залог успешного проведения лечения в будущем.

<u>Надежные условия хранения</u>

Постоянную температуру в хранилище Гемабанка® обеспечивает система автоматической подачи жидкого азота. Система аварийной сигнализации, внешние и внутренние системы защиты лаборатории и криохранилища исключают аварийные ситуации и обеспечивают бесперебойную работу и сохранность образцов даже при отключении электричества.

Образцы клиентов Гемабанка не раз были востребованы для лечения российскими и зарубежными клиниками, что убедительно подтверждает высокое качество хранящихся в Гемабанке образцов пуповинной крови.

Криохранилища Гемабанка — это специализированные помещения для обеспечения сохранности образцов стволовых клеток на протяжении долгих лет при сверхнизкой температуре.

В помещениях хранилищ располагаются несколько десятков резервуаров, объемом около 365 литров, заполненных жидким азотом. Каждый резервуар оснащен системами автоматической дозаправки, мониторинга и защиты от несанкционированного доступа.

Безопасность обеспечивается следующими факторами:

1. Биохранилища оснащены системой автоматической дозаправки, постоянного мониторинга температуры и уровня жидкого азота с логгированием всех параметром на компьютере;

2. Биохранилища могут находиться в автономном режиме работы (без электричества и дозаправки) в течение 7 суток. При необходимости (отсутствие электричества более 7 суток) имеется возможность дозаправки резервуаров в ручном режиме. Гемабанк – единственный банк в России, который обладает подобным уровнем защиты образцов;

3. Помещения криохранилища оснащены системой видеонаблюдения и системой контроля доступ, что защищает помещения от несанкционированного доступа.

При криоконсервации стволовые клетки сохраняют свою жизнеспособность и биологическую активность на протяжении неограниченного периода времени при условии соблюдения температурного режима: -150°С и ниже. В криохранилищах Гемабанка температурный режим поддерживается в пределах от -170° до -196° С.

<u>Опыт применения</u>

Гемабанк® - первый в России банк персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови, имеющий опыт успешных трансплантаций сохраненных образцов. Компания уделяет большое внимание информированию целевой аудитории о применении СК ПК в лечебной практике, в том числе на примере использования образцов, сохраненных в Гемабанке® и востребованных для терапии различных заболеваний, а также, наряду с мировыми банками, участвует в формировании отрасли, в целом.

<u>Сотрудничество с трансплантационными центрами</u>

Гемабанк® сотрудничает с ведущими российскими трансплантационными центрами и готов, при наличии показаний, оказать помощь своим клиентам в организации трансплантации. Замороженной образец пуповинной крови Гемабанк® может доставить по желанию клиента в любую клинику мира. На сегодняшний день все трансплантации с применением образцов из Гемабанка прошли успешно, что доказывает высокое качество хранения биоматериала. Транспортировка биоматериала осуществляется как на всей территории России, так и в любую точку мира с полной сохранностью качества образца. Гемабанком уже были переданы образцы в США — Дьюковский университет Северной Каролины, в клинику Cha Bundang Medical Center в Ю. Корее, а также в НИИ детской гематологии и трансплантологии им. Р.М. Горбачевой, в Российскую детскую клиническую больницу (РДКБ), в РОНЦ им. Блохина и другие медучреждения.

<u>Комплексные предложения</u>

Гемабанк® расширяет линейку услуг в целях вовлечения новых групп потребителей и применения дифференцированной ценовой политики – в 2016 году разработана программа по внедрению сервисов, которые идут в комплексе с услугой биострахования новорожденного и являются ценным к ней дополнением. Так, с 1 ноября 2016 г. запущена новая уникальная услуга, которая наряду с сохранением СК ПК предполагает и сохранение ДНК ребенка для использования в дальнейшем в целях генетической диагностики. С начала 2017 г. сохраненную ДНК можно использовать для проведения неонатального скрининга «Гемаскрин». Появилась новая услуга - расширенный персональный генетический тест «Гемабанк». Благодаря этому тесту у наших клиентов будет возможность узнать о рисках и предрасположенностях к многофакторным заболеваниям, а также

узнать свою склонность к спортивным нагрузкам, питанию и реакции организма на лекарственные препараты. Тем самым Эмитент позиционирует себя не просто как криохранилище для биоматериалов, но и как медицинское учреждение, которое позволяет не только хранить биоматериал в хранилище, но и использовать его для генетической диагностики и лечения различных заболеваний. Также Эмитент активно развивает направление B2B и внедряет свою услугу в прейскуранты частных медицинских учреждений, занимающихся ведением беременности. В 2018 году Эмитент предложил своим клиентам новую услугу – сохранение ткани пупочного канатика в дополнение к существующей услуге сохранения мезенхимальных стволовых клеток пупочного канатика.

Активная маркетинговая стратегия с использованием обновляемого инструментария и широких рекламных компаний, региональная экспансия и стратегия «первый на региональном рынке» должны упрочить конкурентные позиции Гемабанка® в РФ.

Степень влияния всех перечисленных факторов на конкурентоспособность оценивается Компанией как очень высокая даже в условиях растущего конкурентного окружения и возможного снижения спроса в виду макроэкономических проблем.

Раздел V. Подробные сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, и краткие сведения о сотрудниках (работниках) эмитента

5.1. Сведения о структуре и компетенции органов управления эмитента

Полное описание структуры органов управления эмитента и их компетенции в соответствии с уставом (учредительными документами) эмитента:

В соответствии с Уставом Эмитента органами управления Эмитента являются:

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

Высшим органом управления Общества является Общее собрание акционеров.

<u>В соответствии с п. 7.7. действующей редакции Устава к компетенции Общего собрания акционеров Эмитента относятся следующие вопросы:</u>

1. внесение изменений и дополнений в Устав или утверждение Устава в новой редакции;

2. реорганизация Общества;

3. ликвидация Общества, назначение ликвидационной комиссии и утверждение промежуточного и окончательного ликвидационных балансов;

4. избрание членов Совета директоров Общества и досрочное прекращение их полномочий;

5. определение количества, номинальной стоимости, категории (типа) объявленных акций и прав, предоставляемых этими акциями;

6. увеличение уставного капитала Общества путем увеличения номинальной стоимости акций или путем размещения дополнительных акций;

7. уменьшение уставного капитала Общества путем уменьшения номинальной стоимости акций, приобретения Обществом части акций в целях сокращения их общего количества, а также путем погашения приобретенных или выкупленных Обществом акций;

8. избрание членов Ревизионной комиссии Общества и досрочное прекращение их (его) полномочий;

9. утверждение аудитора Общества;

10. выплата (объявление) дивидендов по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев отчетного года;

11. утверждение годового отчета, годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности Общества;

12. распределение прибыли (в том числе выплата (объявление) дивидендов, за исключением выплаты (объявления) дивидендов по результатам первого квартала, полугодия, девяти месяцев отчетного года) и убытков Общества по результатам отчетного года;

13. избрание членов Счетной комиссии и досрочное прекращение их полномочий;

14. принятие решений о согласии на совершение или о последующем одобрении сделок, в совершении которых имеется заинтересованность, в случаях, предусмотренных ст. 83 Федерального закона «Об акционерных обществах»;

15. принятие решений о согласии на совершение или о последующем одобрении крупных сделок в случаях, предусмотренных ст. 79 Федерального закона «Об акционерных обществах»;

16. приобретение Обществом размещенных акций в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах» и настоящим Уставом;

17. принятие решения об участии в финансово-промышленных группах, ассоциациях и иных объединениях коммерческих организаций;

18. утверждение внутренних документов, регулирующих деятельность органов Общества;

19. принятие решения об обращении с заявлением о делистинге акций Общества и (или) эмиссионных ценных бумаг Общества, конвертируемых в его акции;

20. принятие решения об обращении с заявлением о листинге акций Общества и (или) эмиссионных ценных бумаг Общества, конвертируемых в акции Общества;

21. дробление и консолидаций акций;

22. решение иных вопросов, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах», Гражданским кодексом Российской Федерации и Уставом.

Совет директоров Общества осуществляет общее руководство деятельностью Общества.

В соответствии с п. 8.14. действующей редакции Устава к компетенции Совета директоров Эмитента относятся следующие вопросы:

1. определение приоритетных направлений деятельности Общества;

2. созыв годового и внеочередного Общих собраний акционеров;

3. утверждение повестки дня Общего собрания акционеров;

4. избрание Генерального директора Общества, досрочное прекращение его полномочий;

5. установление даты определения (фиксации) лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, и другие вопросы, отнесенные к компетенции Совета директоров Общества в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» и связанные с подготовкой и проведением Общего собрания акционеров;

6. размещение Обществом облигаций или иных эмиссионных ценных бумаг, за исключением акций;

7. определение цены (денежной оценки) имущества, цены размещения или порядка ее определения и цены выкупа эмиссионных ценных бумаг в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

8. рекомендации по размеру выплачиваемых членам Ревизионной комиссии Общества вознаграждений и компенсаций и определение размера оплаты услуг аудитора;

9. рекомендации по размеру дивиденда по акциям и порядку его выплаты;

10. использование резервного фонда и иных фондов Общества;

11. утверждение внутренних документов Общества, за исключением внутренних документов, утверждение которых отнесено к компетенции Общего собрания акционеров, а также иных внутренних документов Общества, утверждение которых отнесено к компетенции Правления Общества или Генерального директора Общества;

12. создание филиалов и открытие представительств Общества;

13. принятие решений о согласии на совершение или о последующем одобрении крупных сделок в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

14. принятие решений о согласии на совершение или о последующем одобрении сделок, в которых имеется заинтересованность, в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах»;

15. утверждение регистратора Общества и условий договора с ним, а также расторжение договора с ним;

16. принятие решений об участии и о прекращении участия Общества в других организациях (за исключением отнесенных к компетенции Общего собрания акционеров Общества);

17. одобрение любых сделок Общества, сумма которых превышает 2 000 000 (два миллиона) рублей;

18. формирование комитетов Совета директоров Общества, утверждение внутренних документов, которыми определяются их компетенция и порядок деятельности, определение их количественного состава, назначение председателя и членов комитета и прекращение их полномочий;

19. определение принципов и подходов к организации в Обществе управления рисками, внутреннего контроля и внутреннего аудита;

20. иные вопросы, предусмотренные законодательством Российской Федерации и Уставом.

Руководство текущей деятельностью Общества осуществляется единоличным исполнительным органом Общества - Генеральным директором, который подотчетен Совету директоров Общества и Общему собранию акционеров.

<u>В соответствии с п. 9.6. действующей редакции Устава Генеральный директор:</u>

1. организует выполнение решений Общего собрания акционеров и Совета директоров Общества;

2. распоряжается имуществом Общества в пределах, установленных настоящим Уставом и действующим законодательством Российской Федерации;

3. утверждает правила, процедуры и другие внутренние документы Общества, определяет организационную структуру Общества, за исключением документов, утверждаемых Общим собранием акционеров и Советом директоров Общества;

4. утверждает штатное расписание Общества, филиалов и представительств;

5. принимает на работу и увольняет с работы сотрудников, в том числе назначает и увольняет своих заместителей, главного бухгалтера, руководителей подразделений, филиалов и представительств;

6. в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, поощряет работников Общества, а также налагает на них взыскания;

7. открывает в банках расчетный, валютный и другие счета Общества, заключает договоры и совершает иные сделки;

8. утверждает договорные цены на продукцию и услуги;

9. организует бухгалтерский учет и отчетность;

10. представляет на утверждение Общего собрания акционеров годовой отчет и баланс Общества;

11. выдает доверенности на право представительства от имени Общества, в том числе доверенности с правом передоверия;

12. решает другие вопросы текущей деятельности Общества.

Кодекс корпоративного управления или иной аналогичный документ у эмитента отсутствует.

Сведения о внесенных за последний отчетный период изменениях в устав эмитента, а так же во внутренние документы, регулирующие деятельность его органов управления:

В течение отчтеного квартала в Устав Эмитента вносились следующие изменения:

1. изменения в Устав в части его приведения в соответствие с требованиями, установленными для публичного общества. Указанные изменения внесены на основании решения ед. акционера Эмитента, принятого 05.03.2019г. (решение № 5 от 05.03.2019), и зарегистрированы 12.04.2019 Межрайонной ИФНС России № 46 по г. Москве.

2. изменения в Устав содержащие указание на то, что Общество является публичным. Указанные изменения внесены на основании решения ед. акционера Эмитента, принятого 05.03.2019г. (решение № 5 от 05.03.2019), и зарегистрированы 16.05.2019 Межрайонной ИФНС России № 46 по г. Москве.

В отчтеном квартале решенем единственного акционера Эмитента от 28.06.2019 (решение №7 от 28.06.2019) так же утверждены внутренние документы, регулирующие деятельность его органов управления:

- ***Положение о Совете директоров Общества;***
- ***Положение о порядке подготовки, созыва и проведения Общего собрания акционеров Общества.***

5.2. Информация о лицах, входящих в состав органов управления эмитента

5.2.1. Состав совета директоров (наблюдательного совета) эмитента

В связи с тем, что в обществе в качестве совещательных органов при совете директоров комитеты совета директоров не создавались, члены совета директоров не участвуют в работе комитетов совета директоров.

ФИО: ***Приходько Александр Викторович***

Год рождения: ***1959***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
05.01.2004	22.03.2019	ПАО "ИСКЧ"	заместитель генерального директора
28.06.2007	н.в.	ПАО "ИСКЧ"	член совета директоров (председатель)
20.03.2007	н.в.	ООО "ЛКТ"	директор
06.03.2012	15.01.2018	ООО "АйсГен"	генеральный директор (по совместительству)
26.10.2012	15.04.2014	ООО "ЦГРМ "ГЕНЕТИКО"	генеральный директор
02.10.2014	31.08.2018	ООО "ММЦБ"	генеральный директор
23.06.2016	н.в.	ООО "ЦГРМ "ГЕНЕТИКО"	член совета директоров (председатель)
01.06.2016	30.03.2018	ООО "Витацел"	заместитель директора по науке
15.01.2018	н.в.	ООО «АйсГен 2»	генеральный директор
31.08.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	генеральный директор
06.09.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
23.03.2019	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	Генеральный директор

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: ***0***

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: ***0***

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Исаев Артур Александрович***

(председатель)

Год рождения: ***1970***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
27.11.2003	22.03.2018	ПАО "ИСКЧ"	генеральный директор

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
28.06.2007	н.в.	ПАО "ИСКЧ"	член совета директоров
05.06.2012	21.03.2013	ООО "АйПиО Борд"	генеральный директор (по совместительству)
25.07.2015	28.06.2017	Vita 34 AG (Вита 34 АГ)	член наблюдательного совета
23.06.2016	н.в.	ООО "ЦГРМ "ГЕНЕТИКО"	член совета директоров
10.11.2018	н.в.	ООО "ЦГРМ "ГЕНЕТИКО"	генеральный директор
01.06.2016	н.в.	ООО "Витацел"	директор по науке
05.09.2018	н.в.	ООО «НекстГен»	генеральный директор
06.09.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров (председатель)

Доли участия в уставном капитале эмитента/обыкновенных акций не имеет.

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Брат члена Совета директоров Исаева Андрея Александровича.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Деев Роман Вадимович***

Год рождения: ***1979***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
01.02.2010	31.01.2012	ПАО "ИСКЧ"	медицинский директор
01.02.2012	31.12.2013	ПАО "ИСКЧ"	директор по науке
28.03.2012	16.03.2015	ООО "НекстГен"	генеральный директор (по совместительству)
09.01.2014	н.в.	ПАО "ИСКЧ"	директор по науке (по совместительству)
09.01.2014	н.в.	ГОУ ВПО Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова	старший преподаватель
17.06.2014	н.в.	ПАО "ИСКЧ"	член совета директоров
02.06.2015	н.в.	АО "Крионикс"	председатель совета директоров
01.08.2016	н.в.	ФГБОУ ВО "Рязанский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова"	заведующий кафедрой

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
06.09.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: ***0***

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: ***0***

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Исаев Андрей Александрович***

Год рождения: ***1971***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
01.01.2002	н.в.	ООО «Сегмент»	генеральный директор
21.06.2017	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	член Совета директоров
06.09.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: ***0***

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: ***0***

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Брат члена Совета директоров Исаева Артура Александровича.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Наумова Виктория Анатольевна***

Год рождения: ***1973***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в

настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
29.03.2012	31.10.2016	ООО «Научный-методический центр клинической лабораторной диагностики Ситилаб»	финансовый директор
10.11.2016	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	финансовый директор
06.09.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: ***0***

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: ***0***

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Потапов Иван Викторович***

Год рождения: ***1976***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
01.09.2008	01.01.2015	ПАО «ИСКЧ»	заведующий лаборатории
01.01.2015	31.08.2018	ООО «ММЦБ»	заместитель генерального директора по мед. части
31.08.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	заместитель генерального директора по мед. части
06.09.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: ***0***

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: ***0***

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к***

указанным видам ответственности не привлекалось.

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Устинов Вячеслав Андреевич***

Год рождения: ***1985***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
18.10.2013	10.10.2014	ООО «Лаки Ли Прожект»	директор по маркетингу
24.10.2014	28.02.2018	ПАО «ИСКЧ»	директор по маркетингу
01.06.2016	31.12.2017	ООО «НекстГен»	директор по маркетингу
10.10.2017	н.в.	ООО «МирМам»	генеральный Директор
01.03.2018	06.10.2018	ООО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	директор по маркетингу
12.02.2019	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: ***0***

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: ***0***

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

5.2.2. Информация о единоличном исполнительном органе эмитента

ФИО: ***Приходько Александр Викторович***

Год рождения: ***1959***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
05.01.2004	22.03.2019	ПАО "ИСКЧ"	заместитель генерального директора
28.06.2007	н.в.	ПАО "ИСКЧ"	член совета директоров (председатель)
20.03.2007	н.в.	ООО "ЛКТ"	директор
06.03.2012	15.01.2018	ООО "АйсГен"	генеральный директор (по

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
			совместительству)
26.10.2012	15.04.2014	ООО "ЦГРМ "ГЕНЕТИКО"	генеральный директор
02.10.2014	31.08.2018	ООО "ММЦБ"	генеральный директор
23.06.2016	н.в.	ООО "ЦГРМ "ГЕНЕТИКО"	член совета директоров (председатель)
01.06.2016	30.03.2018	ООО "Витацел"	заместитель директора по науке
15.01.2018	н.в.	ООО «АйсГен 2»	генеральный директор
31.08.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	генеральный директор
06.09.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
23.03.2019	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	Генеральный директор

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: ***0***

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: ***0***

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

5.2.3. Состав коллегиального исполнительного органа эмитента

Коллегиальный исполнительный орган не предусмотрен.

5.3. Сведения о размере вознаграждения и/или компенсации расходов по каждому органу управления эмитента

Сведения о размере вознаграждения по каждому из органов управления (за исключением физического лица, осуществляющего функции единоличного исполнительного органа управления эмитента). Указываются все виды вознаграждения, в том числе заработная плата, премии, комиссионные, льготы и (или) компенсации расходов, а также иные имущественные представления:

Совет директоров:

Вознаграждения:

Единица измерения: ***руб.***

Наименование показателя	2019, 6 мес.
Вознаграждение за участие в работе органа управления	-
Заработная плата	1 772 180
Премии	-
Комиссионные	-
Иные виды вознаграждений	-
ИТОГО	1 772 180

Сведения о существующих соглашениях относительно таких выплат в текущем финансовом году: ***такие соглашения отсутствуют.***

Компенсации:

Единица измерения: ***руб.***

Наименование органа управления	2019, 6 мес.
Совет директоров	0

5.4. Сведения о структуре и компетенции органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, а также об организации системы управления рисками и внутреннего контроля

Приводится полное описание структуры органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента и их компетенции в соответствии с уставом (учредительными документами) и внутренними документами эмитента:

Для осуществления контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общее собрание акционеров избирает Ревизионную комиссию в составе 3 (трех) членов. Акции, принадлежащие членам Совета директоров Общества или лицам, занимающим должности в органах управления Общества, не могут участвовать в голосовании при избрании членов Ревизионной комиссии Общества.

Срок полномочий Ревизионной комиссии до следующего годового общего собрания акционеров.

Компетенция и порядок деятельности Ревизионной комиссии определяются законодательством Российской Федерации, Уставом и внутренними документами Общества.

Члены Ревизионной комиссии не могут одновременно являться членами Совета директоров Общества или занимать какие-либо должности в органах управления Общества.

Проверка (ревизия) финансово-хозяйственной деятельности Общества осуществляется по итогам деятельности Общества за год, а также во всякое время по инициативе Ревизионной комиссии Общества, решению Общего собрания акционеров, Совета директоров Общества или по требованию акционера (акционеров) Общества, владеющего в совокупности не менее чем 10% (десять процентов) голосующих акций Общества.

По решению Общего собрания акционеров членам Ревизионной комиссии Общества в период исполнения ими своих обязанностей могут выплачиваться вознаграждения и (или) компенсироваться расходы, связанные с исполнением ими своих обязанностей. Размеры таких вознаграждений и компенсаций устанавливаются решением Общего собрания акционеров.

По требованию Ревизионной комиссии Общества лица, занимающие должности в органах управления Общества, обязаны представить документы о финансово-хозяйственной деятельности Общества.

Ревизионная комиссия вправе привлекать к своей работе экспертов и консультантов, работа которых оплачивается за счет Общества.

Ревизионная комиссия обязана потребовать созыва внеочередного Общего собрания акционеров Общества, если возникла серьезная угроза интересам Общества.

Для организации работы Ревизионной комиссии из ее состава избирается председатель.

Для проверки финансово-хозяйственной деятельности Общества Общее собрание акционеров утверждает аудитора Общества.

Общество обязано привлечь для ежегодного аудита годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности аудиторскую организацию, не связанную имущественными интересами с Обществом или его акционерами.

Аудитором Общества может быть гражданин или аудиторская организация. Аудитор осуществляет проверку финансово-хозяйственной деятельности Общества в соответствии с правовыми актами Российской Федерации на основании заключаемого между Обществом и аудитором договора.

Размер оплаты услуг аудитора определяется Советом директоров Общества.

По итогам проверки финансово-хозяйственной деятельности Общества Ревизионная комиссия Общества или аудитор Общества составляют заключение, в котором должны содержаться:

• подтверждение достоверности данных, содержащихся в отчетах, и иных финансовых документов Общества;

• информация о фактах нарушения установленного правовыми актами Российской Федерации

порядка ведения бухгалтерского учета и представления бухгалтерской (финансовой) отчетности, а также правовых актов Российской Федерации при осуществлении финансово-хозяйственной деятельности.

Сведения об организации системы управления рисками и внутреннего контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, в том числе:

Информация о наличии комитета по аудиту совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, его функциях, персональном и количественном составе: ***Комитет по аудиту совета директоров эмитента отсутствует.***

Информация о наличии отдельного структурного подразделения (подразделений) эмитента по управлению рисками и внутреннему контролю (иного, отличного от ревизионной комиссии (ревизора), органа (структурного подразделения), осуществляющего внутренний контроль за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента), его задачах и функциях: ***У эмитента отсутствует отдельное структурное подразделение по управлению рисками и внутреннему контролю.***

Информация о наличии у эмитента отдельного структурного подразделения (службы) внутреннего аудита, его задачах и функциях: ***У эмитента отсутствует отдельное структурное подразделение (служба) внутреннего аудита. Информация о его задачах и функциях не приводится.***

Политика эмитента в области управления рисками и внутреннего контроля: д***окументально оформленная политика в области управления рисками отсутствует. Политика Эмитента в области управления рисками и внутреннего контроля описана Эмитентом в п.2.4. настоящего ежеквартального отчета.***

Сведения о наличии внутреннего документа эмитента, устанавливающего правила по предотвращению неправомерного использования конфиденциальной и инсайдерской информации: ***Эмитентом утвержден внутренний документ, устанавливающий правила по предотвращению неправомерного использования инсайдерской информации: «Положение по использованию информации о деятельности Общества, о ценных бумагах Общества и сделках с ними, которая не является общедоступной и раскрытие которой может оказать существенное влияние на рыночную стоимость ценных бумаг Общества», утверждено решением Совета директоров Эмитента, принятым 17.01.2019 (протокол № 0112 от 17.01.2019). Внутренние документы Эмитента, устанавливающие правила по предотвращению неправомерного использования конфиденциальной информации, отсутствуют.***

5.5. Информация о лицах, входящих в состав органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Ревизионная комиссия***

ФИО: ***Блохина Светлана Викторовна***

(председатель)

Год рождения: ***1970***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
27.11.2003	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	специалист по финансовому контролю и внутреннему аудиту
12.05.2009	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	член ревизионной комиссии
02.06.2015	28.04.2017	АО «Крионикс»	член совета директоров
21.06.2019	н.в.	АО «Крионикс»	член ревизионной комиссии
28.06.2019	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член ревизионной комиссии

Доли участия в уставном капитале эмитента/обыкновенных акций не имеет.

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Красоткин Дмитрий Игоревич***

Год рождения: ***1968***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
18.03.2014	31.07.2017	ООО «НекстГен»	Аналитик
18.03.2014	н.в.	ООО «НекстГен»	Инвестиционный директор
19.06.2018	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	член ревизионной комиссии
28.06.2019	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член ревизионной комиссии

Доли участия в уставном капитале эмитента/обыкновенных акций не имеет.

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

ФИО: ***Ляшук Елена Анатольевна***

Год рождения: ***1965***

Образование: ***высшее***

Все должности, занимаемые данным лицом в эмитенте и других организациях за последние 5 лет и в настоящее время в хронологическом порядке, в том числе по совместительству:

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
16.08.2013	31.12.2014	ОАО «ИСКЧ»	бухгалтер
12.01.2015	н.в.	ООО «НекстГен»	бухгалтер

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
19.06.2018	н.в.	ПАО «ИСКЧ»	член ревизионной комиссии
28.06.2019	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член ревизионной комиссии

Доли участия в уставном капитале эмитента/обыкновенных акций не имеет.

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: ***эмитент не выпускал опционов.***

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента: ***Лицо указанных долей не имеет.***

Сведения о характере любых родственных связей с иными лицами, входящими в состав органов управления эмитента и/или органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Указанных родственных связей нет.***

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или уголовной ответственности (наличии судимости) за преступления в сфере экономики или за преступления против государственной власти: ***Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.***

Сведения о занятии таким лицом должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и/или введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): ***Лицо указанных должностей не занимало.***

5.6. Сведения о размере вознаграждения и (или) компенсации расходов по органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента

По каждому органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента (за исключением физического лица, занимающего должность (осуществляющего функции) ревизора эмитента) описываются с указанием размера все виды вознаграждения, включая заработную плату членов органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, являющихся (являвшихся) его работниками, в том числе работающих (работавших) по совместительству, премии, комиссионные, вознаграждения, отдельно выплачиваемые за участие в работе соответствующего органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, иные виды вознаграждения, которые были выплачены эмитентом в течение соответствующего отчетного периода, а также описываются с указанием размера расходы, связанные с исполнением функций членов органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, компенсированные эмитентом в течение соответствующего отчетного периода:

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: ***Ревизионная комиссия***

Вознаграждение за участие в работе органа контроля:

Единица измерения: ***руб.***

Наименование показателя	2019, 6 мес.
Вознаграждение за участие в работе органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	0
Заработная плата	0
Премии	0
Комиссионные	0
Иные виды вознаграждений	0
ИТОГО	0

Сведения о существующих соглашениях относительно таких выплат в текущем финансовом году: ***такие соглашения отсутствуют.***

Компенсации:

Единица измерения: ***руб.***

Наименование органа контроля (структурного подразделения)	2019, 6 мес.
Ревизионная комиссия	0

5.7. Данные о численности и обобщенные данные о составе сотрудников (работников) эмитента, а также об изменении численности сотрудников (работников) эмитента

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Наименование показателя	2019, 6 мес.
Средняя численность работников, чел.	30
Фонд начисленной заработной платы работников за отчетный период	11 973
Выплаты социального характера работников за отчетный период	0

Ключевыми сотрудниками ПАО «ММЦБ» являются: Генеральный директор Приходько А.В., Главный бухгалтер Аванесова Н.А.

Профсоюзный орган не создан.

5.8. Сведения о любых обязательствах эмитента перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента

Эмитент не имеет обязательств перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента.

Раздел VI. Сведения об участниках (акционерах) эмитента и о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность

6.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников) эмитента

Общее количество лиц с ненулевыми остатками на лицевых счетах, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на дату окончания отчетного квартала: ***1***

Общее количество номинальных держателей акций эмитента: ***0***

В связи с тем, что общество с момента создания состояло из одного акционера, сведения о списке лиц, имевших (имеющих) право на участие в общем собрании акционеров эмитента (ином списке лиц, составленном в целях осуществления (реализации) прав по акциям эмитента и для составления которого номинальные держатели акций эмитента представляли данные о лицах, в интересах которых они владели (владеют) акциями эмитента), не предоставляются.

Информация о количестве собственных акций, находящихся на балансе эмитента на дату окончания отчетного квартала: ***собственных акций, находящихся на балансе эмитента нет.***

Информация о количестве акций эмитента, принадлежащих подконтрольным ему организациям: ***акций эмитента, принадлежащих подконтрольным ему организациям нет.***

6.2. Сведения об участниках (акционерах) эмитента, владеющих не менее чем пятью процентами его уставного капитала или не менее чем пятью процентами его обыкновенных акций, а также сведения о контролирующих таких участников (акционеров) лицах, а в случае отсутствия таких лиц о таких участниках (акционерах), владеющих не менее чем 20 процентами уставного капитала или не менее чем 20 процентами их обыкновенных акций

Участники (акционеры) эмитента, владеющие не менее чем пятью процентами его уставного капитала или не менее чем пятью процентами его обыкновенных акций:

Полное фирменное наименование: ***Публичное акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека»***

Сокращенное фирменное наименование: ***ПАО «ИСКЧ»***

Место нахождения: ***Российская Федерация, г. Москва***
ИНН: ***7702508905***
ОГРН: ***1037789001315***
Размер доли участника (акционера) эмитента в уставном капитале эмитента: ***100%***
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: ***100%***

Лица, контролирующие участника (акционера) эмитента, владеющего не менее чем пятью процентами его уставного капитала или не менее чем пятью процентами его обыкновенных акций: ***такие лица отсутствуют.***

Участники (акционеры), владеющие не менее чем 20 процентами уставного капитала или не менее чем 20 процентами их обыкновенных акций участников (акционеров) эмитента, которые владеет не менее чем пятью процентами уставного капитала эмитента или не менее чем пятью процентами его обыкновенных акций:

1. Полное фирменное наименование: ***ДАЙНЭМИК СОЛЮШНС ЛТД. (DYNAMIC SOLUTIONS LTD.)***
Сокращенное фирменное наименование: ***отсутствует***
Местонахождения: ***103, Шам Пенг Тонг Плаза, Виктория, Маэ, Сейшельские острова (103, Sham Peng Tong Plaza, Victoria, Mahe, Seychelles)***
Доля участия лица в уставном капитале участника (акционера) эмитента: ***25,65%***
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций участника (акционера) эмитента: ***25,65%***

2. ФИО: ***Исаева Мария Ильинична***
Доля участия лица в уставном капитале участника (акционера) эмитента: ***32,53%***
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций участника (акционера) эмитента: ***32,53%***

6.3. Сведения о доле участия государства или муниципального образования в уставном капитале эмитента, наличии специального права ('золотой акции')

Сведения об управляющих государственными, муниципальными пакетами акций: ***Указанных лиц нет.***

Лица, которые от имени Российской Федерации, субъекта Российской Федерации или муниципального образования осуществляют функции участника (акционера) эмитента: ***Указанных лиц нет.***

Наличие специального права на участие Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований в управлении эмитентом - акционерным обществом ('золотой акции'), срок действия специального права ('золотой акции'): ***Указанное право не предусмотрено.***

6.4. Сведения об ограничениях на участие в уставном капитале эмитента

В уставе эмитента отсутствуют ограничения количества акций, принадлежащих одному акционеру, и (или) их суммарной номинальной стоимости, и (или) максимального числа голосов, предоставляемых одному акционеру.

Законодательством Российской Федерации или иными нормативными правовыми актами Российской Федерации не установлены ограничения на долю участия иностранных лиц в уставном капитале эмитента.

Иные ограничения, связанные с участием в уставном капитале эмитента, отсутствуют.

6.5. Сведения об изменениях в составе и размере участия акционеров (участников) эмитента, владеющих не менее чем пятью процентами его уставного капитала или не менее чем пятью процентами его обыкновенных акций

Эмитент создан путем реорганизации в форме преобразования из общества с ограниченной ответственностью в акционерное общество.

С даты создания Эмитента путем реорганизации в форме преобразования до даты окончания отчетного квартала Эмитент состоял из одного акционера (участника), в связи с чем, списки лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров (участников) не составлялись, поскольку все решения принимались единственным акционером (участником) единолично.

6.6. Сведения о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность

Сведения о количестве и объеме в денежном выражении совершенных эмитентом сделок, признаваемых в соответствии с законодательством Российской Федерации сделками, в совершении которых имелась

заинтересованность, требовавших одобрения уполномоченным органом управления эмитента, по итогам последнего отчетного квартала:

Единица измерения: ***руб.***

Наименование показателя	Значение показателя за соответствующие отчетные периоды
Общее количество и общий объем в денежном выражении совершенных эмитентом сделок за отчетный период сделок, в совершении которых имелась заинтересованность, штук/руб.	1/1
Количество и объем в денежном выражении совершенных эмитентом за отчетный период сделок, в совершении которых имелась заинтересованность и в отношении которых общим собранием участников (акционеров) эмитента были приняты решения о согласии на их совершение либо об их последующем одобрении, штук/руб.	0/0
Количество и объем в денежном выражении совершенных эмитентом за отчетный период сделок, в совершении которых имелась заинтересованность и в отношении которых советом директоров (наблюдательным советом) эмитента были приняты решения о согласии на их совершение либо об их последующем одобрении, штук/руб.	1/1

Сделки (группы взаимосвязанных сделок), цена которых составляет пять и более процентов балансовой стоимости активов эмитента, определенной по данным его бухгалтерской (финансовой) отчетности на дату окончания последнего завершенного отчетного периода, состоящего из 3,6,9 или 12 месяцев предшествующего дате совершения сделки, совершенной эмитентом за последний отчетный квартал:

Дата совершения сделки: ***28.06.2019***

Предмет и иные существенные условия сделки: ***договор отчуждения исключительного права на Секрет производства (ноу-хау) научно-технического вида «технология получения и криоконсервации фибробластоподобных клеток пупочного канатика».***

Лицо (лица), являющееся стороной (сторонами) и выгодоприобретателем (выгодоприобретателями) по сделке: ***Правообладатель - ПАО «ИСКЧ»; Приобретатель - ПАО «ММЦБ».***

Информация о лице (лицах), признанном (признанных) в соответствии с законодательством Российской Федерации лицом (лицами), заинтересованным (заинтересованными) в совершении сделки:

1. ФИО: ***Приходько Александр Викторович***

Основание (основания), по которому такое лицо признано заинтересованным в совершении указанной сделки: ***лицо, осуществляющее функции единоличного исполнительного органа ПАО «ММЦБ» и являющийся Генеральным директором и членом Совета директоров ИСКЧ.***

2. ФИО: ***Исаев Артур Александрович***

Основание (основания), по которому такое лицо признано заинтересованным в совершении указанной сделки:***член совета директоров в ПАО «ММЦБ» и в ПАО «ИСКЧ».***

3.ФИО: ***Исаев Андрей Александрович***

Основание (основания), по которому такое лицо признано заинтересованным в совершении указанной сделки: ***член совета директоров в ПАО «ММЦБ» и в ПАО «ИСКЧ».***

4. ФИО: ***Деев Роман Вадимович***

Основание (основания), по которому такое лицо признано заинтересованным в совершении указанной сделки: ***член совета директоров в ПАО «ММЦБ» и в ПАО «ИСКЧ».***

Размер (цена) сделки в денежном выражении: ***31000000 RUR x 1000***

Размер (цена) сделки в процентах от балансовой стоимости активов эмитента на дату окончания последнего завершенного отчетного периода, предшествующего дате совершения сделки: ***8.04***

Срок исполнения обязательств по сделке, а также сведения об исполнении указанных обязательств: ***28.06.2019***

Орган управления эмитента, принявший решение об одобрении сделки: ***Совет директоров (наблюдательный совет)***

Дата принятия решение об одобрении сделки: ***09.08.2019***

Дата составления протокола: ***09.08.2019***

Номер протокола: ***0719***

Дополнительная информация: ***отсутствует.***

6.7. Сведения о размере дебиторской задолженности

На 30.06.2019 г.

Единица измерения: ***тыс. руб.***

Наименование показателя	Значение показателя
Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков	92 242
в том числе просроченная	8 652
Дебиторская задолженность по векселям к получению	0
в том числе просроченная	0
Дебиторская задолженность участников (учредителей) по взносам в уставный капитал	0
в том числе просроченная	0
Прочая дебиторская задолженность	22 229
в том числе просроченная	0
Общий размер дебиторской задолженности	114 471
в том числе общий размер просроченной дебиторской задолженности	8 652

Дебиторы, на долю которых приходится не менее 10 процентов от общей суммы дебиторской задолженности за указанный отчетный период: ***указанные дебиторы отсутствуют.***

Раздел VII. Бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента и иная финансовая информация

7.1. Годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента

А) Годовая бухгалтерская отчетность за последний завершенный отчетный год, составленная в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, в ежеквартальный отчет за 2 квартал 2019 года не включается.

Б) В отчтеном квартале Эмитентом составлялась годовая финансовая отчетность за 2018, составленная в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (МСФО).

Информация приводится в Приложении №1 к настоящему ежеквартальному отчету.

Состав годовой финансовой отчетности эмитента, прилагаемой к ежеквартальному отчету:

1) Аудиторское заключение независимого аудитора;

2) Отчет о финансовом положении на 31 декабря 2018 г.;

3) Отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе за год, закончившийся 31 декабря 2018 г.;

4) Отчет о движении денежных средств за год, закончившийся 31 декабря 2018 г.;

5) Отчет об изменениях в капитале за год, закончившийся 31 декабря 2018 г.;;

6) Примечания к финансовой отчетности, по состоянию на и за год, закончившийся 31 декабря 2018 г.

Стандарты (правила), в соответствии с которыми составлена бухгалтерская (финансовая) отчетность, раскрываемая в настоящем пункте ежеквартального отчета: ***Международные стандарты финансовой отчетности.***

7.2. Промежуточная бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента

Информация приводится в Приложении №2 к настоящему ежеквартальному отчету.

Состав промежуточной бухгалтерской (финансовой) отчетности эмитента, прилагаемой к ежеквартальному отчету:

1) Бухгалтерский баланс на 30 июня 2019 г.;

2) Отчет о финансовых результатах за январь-июнь 2019 г.

7.3. Консолидированная финансовая отчетность эмитента

Эмитент не составляет консолидированную финансовую отчетность.

Основание, в силу которого эмитент не обязан составлять консолидированную финансовую отчетность: ***Эмитент не является лицом, контролирующим организации, входящие в группу организаций.***

7.4. Сведения об учетной политике эмитента

Основные положения учетной политики Эмитента, самостоятельно определенной Эмитентом в соответствии с законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете:

ВЕДЕНИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА

1. Методика учета

1.1 Порядок учета товаров и товарно-материальных ценностей.

1.1.1. Товарно-материальные ценности (ТМЦ), приобретаемые для реализации и сбыта, а также используемые для производства услуг и работ собственного производства учитываются по покупной стоимости

1.1.2. При организации учета руководствоваться ПБУ 5/01 «Учет материально-производственных запасов», утвержденным приказом МФ РФ от 09.06.2001 г. № 44н (в редакции от 25.10.2010 г. № 132 н)., а также «Методическими указаниями по бухгалтерскому учету материально-производственных запасов», утвержденными Приказом МФ РФ от 28.12.2001 № 119н (в редакции от 25.10.2010 г. № 132 н)

1.1.3. Методом оценки стоимости товарно-материальных ценностей для целей бухгалтерского учета являются метод оценки по фактической себестоимости (п.5, п.6, п.7 ПБУ 5/01).

1.1.4. Методом списания товарно-материальных ценностей для целей бухгалтерского учета является метод оценки по средней себестоимости (п.16 ПБУ 5/01)

1.1.5. Товары приходуются на балансовом счете 41 «Товары» по ценам приобретения. Счет 42 «Торговая наценка» в бухгалтерском учете не используется.

1.1.6. Готовая продукция учитывается на балансовом счете 43 «Готовая продукция»

1.1.7. Расходы на доставку покупных товаров со склада налогоплательщика-покупателя товаров (транспортные расходы) включаются в цену приобретения товаров для целей бухгалтерского учета.

1.1.8. По работам (услугам) собственного производства расходы распределяются на обще-производственные, учитываемые на счете 20, и общехозяйственные, учитываемые на сч.26, согласно действующим правилам ведения бухгалтерского учета.. Учет расходов, списываемых на производство ведется по каждому объекту (заказу), этапу выполненных работ (при условии закрытия работ по отдельными этапами и подписания соответствующих актов сдачи-приемки).

1.1.9. Первичный учетный документ составляется на бумажном носителе и (или) в виде электронного документа.

1.1.10. В качестве первичных учетных документов Общество применяет унифицированные формы, утвержденные Госкомстатом России. Кроме того, Общество оставляет за собой право составлять самостоятельно разработанные формы учетных первичных документов с перечнем обязательных реквизитов.

1.1.11. Обязательными реквизитами первичного учетного документа являются:

- наименование документа;

- дата составления документа;

- наименование экономического субъекта, составившего документ;

- содержание факта хозяйственной жизни;

- величина натурального и (или) денежного измерения факта хозяйственной жизни с указанием единиц измерения;

- наименование должностного лица (лиц), совершившего сделку, операцию и ответственного за правильность ее оформления, либо наименование должности лица (лиц), ответственного за правильность оформления свершившегося события;

- подписи лиц (перечисленных в абзаце выше), с указанием их фамилий и инициалов либо иные документы, необходимые для идентификации этих лиц.

Своевременное и качественное оформление первичных учетных документов, передачу их в установленные сроки для отражения в бухгалтерском учете, а также достоверность содержащихся в них данных обеспечивают инициаторы этих хозяйственных операций и их руководители, а также лица, составившие и подписавшие эти документы.

1.1.12 Ведение учета осуществляется в электронном виде с использованием компьютерной программы Бухгалтерия 1С:8.3

1.2. Учет основных средств и амортизируемого имущества.

1.2.1. При организации учета руководствоваться ПБУ 6/01 «Учет основных средств», утвержденному Приказом МФ РФ от 30.03.2001 г.

1.2.2. К основным средствам, подлежащим амортизации, относятся объекты стоимостью более 40000 руб. со сроком службы более 12 месяцев. Основные средства со сроком службы более 12 месяцев и стоимостью до 40000 руб. подлежат списанию одновременно с вводом их в эксплуатацию в составе прочих расходов для целей бухгалтерского учета (ПБУ 6/01).

1.2.3. Для учета приобретения и ввода в эксплуатацию основных средств используются бухгалтерские счета 08 « Вложения во вне-оборотные активы» и 01 «Основные средства».

1.2.4. Стоимость основных средств погашается путем начисления амортизации. амортизация объектов основных средств и отражается на счете 02 « Амортизация основных средств».

1.2.5. Начисление амортизации объектов основных средств производить независимо от результатов хозяйственной деятельности организации в отчетном периоде линейным способом.

1.2.6. Расходы на ремонт основных средств списываются на затраты в составе прочих расходов в момент совершения данных расходов. Расходы на модернизацию основных средств включаются в первоначальную стоимость основных средств и подлежат списанию через амортизацию.

1.2.7. Резерв предстоящих расходов на ремонт основных средств на предприятии не создается.

1.2.8. Переоценку объектов основных средств на конец отчетного года не производится (ПБУ 6/01)

1.2.9. Для определения целесообразности дальнейшего использования объектов основных средств, возможности и эффективности их восстановления, а также для оформления документации при выбытии указанных объектов создавать специальную комиссию. Состав и компетенцию комиссии определяет руководитель соответствующим приказом по организации. В случае признания объекта не подлежащим восстановлению комиссия составляет акт на списание, заверенный руководителем организации.

1.2.10. Доходы и расходы от выбытия объекта основных средств учитывать на счете 91 «Прочие доходы и расходы» и отражать в бухгалтерском учете в том отчетном периоде, к которому они относятся

1.2.11. Для организации бухгалтерского учета и обеспечения контроля за сохранностью основных средств каждому инвентарному объекту основных средств присваивать соответствующий инвентарный номер.

Учет основных средств по объектам ведется с использованием инвентарных карточек учета основных средств (по форме N ОС-6 "Инвентарная карточка учета объекта основных средств", утвержденная постановлением Государственного комитета по статистике Российской Федерации от 21 января 2003 г. N 7 "Об утверждении унифицированных форм первичной учетной документации по учету основных средств"). Инвентарную карточку открывать на каждый

инвентарный объект.

1.3. Порядок учета нематериальных активов.

1.3.1. К нематериальным активам относятся права, указанные п.3 ПБУ 14/2007, утвержденного Приказом МФ РФ от 27.12.2007 г. № 153н. Нематериальные активы отражаются в учете и отчетности в сумме затрат на их приобретение, изготовление и расходов по их доведению до состояния, в котором они пригодны к использованию в запланированных целях.

1.3.2. Амортизации подлежат нематериальные активы со стоимостью более 40000 руб. и сроком использования более 12 месяцев

1.3.3. Для учета нематериальных активов используется счет 04. «Нематериальные активы».

1.3.4. Нематериальные активы стоимостью до 40000 рублей и сроком полезного использования более 12 месяцев подлежат списанию на затраты в составе прочих расходов на производство товаров (работ, услуг).

1.3.5. Амортизация объектов нематериальных активов отражается ежемесячно, начиная со следующего месяца после введения их в эксплуатацию. Амортизацию начислять независимо от результатов деятельности организации в течение установленного срока их полезного использования. Стоимость объектов нематериальных активов погашать линейным способом и отражается на счете 05 «Амортизация нематериальных активов».

1.3.6. Норма износа амортизации бухгалтерских программных продуктов (срок полезного использования) — срок указанный в условиях договора.

1.3.7. В случае невозможности определения срока полезного использования нематериальных активов норма переноса стоимости устанавливается из расчета на 10 лет (но не более срока деятельности предприятия).

1.3.8. Нематериальные активы принимать к учету на основании правильно оформленных документов, подтверждающих существование самого актива и исключительного права организации на результаты интеллектуальной деятельности. При организации учета руководствоваться ПБУ 14/2007

1.4. Порядок отражения выручки от реализации.

1.4.1. Признавать выручку в бухгалтерском учете при наличии следующих условий:

а) право на получение этой выручки, вытекает из конкретного договора или подтверждено иным соответствующим образом;

б) имеется уверенность в том, что в результате конкретной операции произойдет увеличение экономических выгод организации;

в) право собственности (владения, пользования и распоряжения) на продукцию (товар) перешло к покупателю или работа принята заказчиком (услуга оказана);

г) расходы, которые произведены или будут произведены в связи с этой операцией, могут быть определены.

1.4.2. Выручка от реализации продукции, товаров (работ, услуг) для целей бухгалтерского учета определяется «по мере отгрузки» товаров покупателям, выполнения работ (услуг).

1.4.3. Выручка от реализации продукции, товаров (работ, услуг), произведенных в результате осуществления уставной деятельности, отражается на счете 90 «Продажи».

1.5 Учет отдельных видов доходов и расходов

1.5.1. Учет курсовой разницы, возникающей в ходе проведения операций, выраженных в иностранной валюте, ведется на балансовом счете 91 «Прочие доходы и расходы» и отражается как внереализационные доходы и расходы для целей бухгалтерского учета.

1.5.2. Суммы заемных средств учитываются на конец отчетного периода с учетом причитающихся процентов, если иное не предусмотрено договором и отражаются на счетах 66 «Расчеты по краткосрочным кредитам и займам» и 67 «Расчеты по долгосрочным кредитам и займам».

1.5.3. Расходы будущих периодов учитываются на счете 97 «Расходы будущих периодов» и списываются на расходы равными частями в течении срока их потребления для целей бухгалтерского учета.

1.5.4. Доходы будущих периодов учитываются на балансовом счете 98 «Доходы будущих периодов» и списываются в выручке по мере представления актов сдачи-приемки выполненных работ и иных документов, отражающих факт выполнения работ. (Отчет агента, комиссионера и т. п.)

1.5.5. Учет расходов по обязательствам в виде полученных займов и кредитов ведется в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Учет расходов по займам и кредитам" ПБУ 15/2008, утвержденным Приказом Минфина России от 06.10.2008 № 107н.:

- Вся сумма начисленных в отчетном периоде процентов по кредитам и займам признается прочими расходами организации.(Основание: абз. 4 п. 7 ПБУ 15/2008)

- Дополнительные расходы по займам (кредитам) включаются в состав прочих расходов, доходов в момент их возникновения.

1.5.6 Просроченную дебиторскую задолженность, обязательство по которой не обеспечено залогом, поручительством, банковской гарантией и удержанием имущества должника, а также иными способами, предусмотренными законом или договором, признавать сомнительной.

1.5.7 Просроченную дебиторскую задолженность с истекшим сроком исковой давности (три года) переводить из разряда сомнительной в безнадежную и списывать на убытки. Списание производить за счет хозяйственных результатов. Перевод долгосрочной задолженности в краткосрочную не производится.

1.6 Резервы

1.6.1. В целях равномерного включения предстоящих расходов в издержки производства отчетного периода создать резервы:

- ***на предстоящую оплату отпусков работников***
- ***на сумму страховых взносов.***

В случае если на отчетную дату величина оценочного обязательства по предстоящим выплатам отпускных работникам по данным бухгалтерского учета меньше, чем величина оценочного обязательства, определенная по приведенной формуле, оценочное обязательство увеличивается на разницу между этими величинами. До-начисленная сумма оценочного обязательства относится на расходы по обычным видам деятельности.

Если на отчетную дату величина оценочного обязательства по предстоящим выплатам отпускных работникам по данным бухгалтерского учета больше, чем величина оценочного обязательства, определенная по приведенной формуле, то оценочное обязательство уменьшается на разницу между этими величинами. Списанная сумма оценочного обязательства относится на прочие доходы.

1.6.2. Учет ведется на счете 96 «Резервы предстоящих расходов» на соответствующих субсчетах. (ПБУ 8/2010 «Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы»)

1.6.3. Резерв по сомнительным долгам не создается.

1.6.4. Резервы под снижение стоимости материальных ценностей не создаются.

1.6.5. Резерв под обесценение вложений в ценные бумаги не создается.

1.7 Учет финансовых вложений

1.7.1. Финансовые вложения принимать к бухгалтерскому учету по первоначальной стоимости. Первоначальной стоимостью финансовых вложений, приобретенных за плату, признавать сумму фактических затрат организации на их приобретение, за исключением НДС и иных возмещаемых налогов (кроме случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации о налогах и сборах)

1.7.2. Финансовые вложения принимаются к бух-учету в сумме фактических затрат на их приобретение и отражается на счете 58 «Финансовые вложения». Списание финансовых вложений производится по методу ФИФО.

1.7.3. Фактические затраты на приобретение активов в качестве финансовых вложений принимать к учету согласно перечню приведенному в ПБУ 19/02 10.12.2002 № 126н «Учет финансовых вложений»,

<u>1.8 Учет расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы (далее - расходы на НИОКР)</u>

1.8.1. Расходы на НИОКР ведутся в соответствии с Положением по бухгалтерскому учету "Учет расходов на научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы" ПБУ 17/02, утвержденным Приказом Минфина России от 19.11.2002 № 115н

1.8.2. Затраты, понесенные на стадии исследований, признаются в качестве расходов по обычным видам деятельности (прочих расходов) в момент их возникновения.

1.8.3. Затраты, понесенные на стадии разработки (при создании актива не в рамках осуществления обычного вида деятельности), формируют первоначальную стоимость создаваемого актива.

1.8.4. Если организация не может отделить стадию исследований от стадии разработки, то затраты учитываются так, как если бы они были понесены только на стадии исследований (списываются на расходы текущего периода).

1.8.5. Указанный порядок распространяется на выполнение всех НИОКР (за исключением выполняемых в рамках осуществления обычного вида деятельности), в том числе ведущих к возникновению НМА. (Основание: п. 7 ПБУ 17/02, п. 7 ПБУ 1/2008, п. п. 52 - 59 IAS 38, абз. 5 п. 2, п. п. 3, 4 Информации Минфина России № ПЗ-8/2011 "О формировании в бухгалтерском учете и раскрытии в бухгалтерской отчетности организации информации об инновациях и модернизации производства")

1.8.6. Заработная плата и страховые взносы научных сотрудников, ответственных за выполнение Нир, отражаются в полном объеме за тот период в котором проводился тот или иной Нир,

1.8.7. Заработная плата, страховые взносы, резервы отпуска и страховых взносов научных сотрудников, принимающие участие при разработке Нира по нескольким направлениям, отражаются при принятии к учету на основании приказа о распределении рабочего времени в процентном соотношении по каждому НИР (проекту)

1.8.8. Основанием включения в стоимость, заработной платы научных сотрудников является приказ, распоряжение Генерального директора с указанием списка сотрудников задействованных при разработке Нира.

1.8.9 Затраты, понесенные при выполнении НИОКР на стадии разработки и признаваемые вне-оборотными активами:

- учитываются на счете 08 "Вложения во вне-оборотные активы", субсчет 08-5 "Приобретение нематериальных активов", если выполнение НИОКР направлено на создание объекта НМА. В этом случае в учете организации не признается вне-оборотный актив, квалифицируемый как расходы на НИОКР и учитываемый в соответствии с ПБУ 17/02;

- учитываются на счете 08 "Вложения во вне-оборотные активы", субсчет 08-8 "Выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ", если выполнение НИОКР не направлено на создание объектов НМА. В этом случае в учете организации признается вне-оборотный актив, квалифицируемый как расходы на НИОКР и учитываемый в соответствии с ПБУ 17/02. (Основание: п. 3 ПБУ 17/02, п. 9 ПБУ 14/2007)

2. Техника учета.

2.1. Бухгалтерский учет ведется по журнально-ордерной форме учета (с применением компьютерной техники).

2.2. Учет имущества, обязательств и хозяйственных операций ведется способом двойной записи в соответствии с рабочим планом счетов бухгалтерского учета.

2.3. Основанием для записей в регистрах бухгалтерского учета являются первичные документы, фиксирующие факт совершения хозяйственной операции, а так же расчеты бухгалтерии.

2.4. Отчетным годом считается период с 01 января по 31 декабря.

2.5. Для своевременного получения финансового результата работы предприятия устанавливается срок сдачи ведомостей на начисление заработной платы не позднее 3-го числа месяца, следующего за отчетным.

2.6. Суточные по России устанавливаются согласно приказа по организации.

2.7. Суточные за пределы РФ устанавливаются согласно нормам в соответствии с приказом организации.

2.8. Командировочные расходы за границу производятся на дату составления авансового отчета.

2.9. Авансовые отчеты по командировочным расходам предоставляются в бухгалтерию не позднее 5 дней после возвращения из командировки.

2.10. При получении авансов от покупателей (заказчиков) в счет предстоящих поставок товаров (оказания услуг, выполнения работ) при нумерации счетов-фактур, выдаваемых на авансы при необходимости допускается присвоение номера такого же как при отгрузке товаров (работ, услуг) с добавлением индекса «А» (авансы).

2.11. Нумерация счет фактур на 31 декабря отчетного года обнуляется.

2.12. В целях обеспечения достоверности данных бухгалтерского учета и отчетности производится инвентаризация:

- ✓ ***товарных и материальных остатков на складе перед сдачей годового отчета (в 4 квартале),***
- ✓ ***кассы не реже одного раза в год, а так же в случае передачи денежных средств другому материально ответственному лицу,***
- ✓ ***внезапные инвентаризации кассы и МПЗ производятся по решению руководителя,***
- ✓ ***инвентаризация основных средств производится один раз в три года,***

2.13. Выдача средств в под-отчет производится на срок не более 1 месяца в течение календарного года.

2.14. При начислении суточных руководствуемся Постановлением Правительства РФ от 13.05.2005 г. № 299

2.15. Установлено Приказом организации оплата загран. командировок (суточных) из расчета 1 день по России, далее из расчета Постановления от 13.05.2005, начисление суточных производится в день оформления авансового отчета.

2.16. Прибыль организации может быть предварительно распределена по решению учредителей и учитывается на балансовом счете 99 «Прибыли и убытки».

2.17. В соответствие с учредительными документами по решению учредителей могут создаваться фонды специального назначения (накопления, потребления и т.п.)

2.18. По решению учредителей прибыль может быть использована для выплаты дивидендов по итогам работы за год.

2.19. План счетов, используемый организацией при ведении бухгалтерского учета соответствует Приказу Минфина РФ № 94н от 31.10.2000 г.

2.20. Срок хранения документов определяется согласно НК РФ ГЛ. 25 не менее 5 лет, а также в течении всего срока для подтверждения понесенного убытка при переносе убытка.

2.21. Данная учетная политика не является исчерпывающей и при внесении в законодательные акты, регулирующие ведение бухгалтерского и налогового учета, значительных изменений может дополняться отдельным приказом по предприятию.

2.22. Критерий существенности ошибки Общества в целях применения ПБУ22/2010 устанавливается в размере 5% от суммы валюты баланса. Показатель считается существенным, если его не раскрытие может повлиять на экономические решения заинтересованных пользователей, принимаемые на основе отчетной информации. Существенность показателя определяется Обществом самостоятельно, исходя как из величины, так и характера показателя, его влияния на показатели отчетности Общества.

В случае не раскрытия данных показателей в применяемых формах бухгалтерской отчетности, Общество осуществляет их расшифровку в пояснительной записке к бухгалтерской

отчетности.

В денежном выражении следует оценивать последствия лишь тех изменений, которые оказывают существенное влияние на финансовое положение, финансовые результаты и движение денежных средств.

Если же изменение соответствующего элемента не имеет существенного влияния на отчетные показатели, то производить расчеты по его изменению ретроспективным методом необязательно.

<u>ВЕДЕНИЕ НАЛОГОВОГО УЧЕТА</u>

3. Нормативные документы, регулирующие вопросы учетной политики предприятия

3.1.1. Установить организацию, форму и способы ведения налогового учета на основании действующих нормативных и разъяснительных документов является Глава 25 НК РФ ФЗ 58 с учетом изменений и дополнений.

При организации налогового учета в части начисления и уплаты взносов в фонды в 2015 году скорректировать их с учетом изменения тарифов страховых взносов, установленных законом № 351-ФЗ от 04.12.2013 «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам обязательного пенсионного страхования».

4. Методика учета.

<u>4.1. Порядок учета товаров и товарно-материальных ценностей.</u>

4.1.1. Товарно-материальные ценности (ТМЦ), приобретаемые для реализации и сбыта, а также используемые для производства услуг и работ собственного производства учитываются по покупной стоимости для целей налогового учета.

4.1.2. Методом оценки стоимости товарно-материальных ценностей, списываемых на производство и продажи для целей налогового учета являются метод оценки по средней себестоимости (ст.254 НК РФ) и метод оценки стоимости единицы товаров. (ст.268 НК РФ).

4.1.3. Расходы, связанные с приобретением товаров, за исключением транспортных расходов, не включаются в стоимость товаров а учитываются как косвенные и списываются единовременно.

4.1.4. Расходы на доставку покупных товаров со склада налогоплательщика-покупателя товаров (транспортные расходы) включаются в цену приобретения товаров для целей налогового учета.

4.1.5. По работам (услугам) собственного производства налоговый учет прямых расходов ведется по каждому заказу, объекту, этапу выполненных работ (при поэтапной сдаче –приемки работ, предусмотренных условиями договора) для целей налогового учета

Прямые расходы списываются сразу в текущих периодах на выполненные работы, оказанные услуги (п.2. ст.318 НК РФ)

В случае оказания организацией услуг, суммы прямых расходов, понесенных в текущем отчетном (налоговом) периоде при осуществлении этой деятельности в полном объеме относятся на уменьшение доходов от производства и реализации данного отчетного (налогового) периода без распределения на остатки незавершенного производства (п.2. ст.318 НК РФ).

4.1.6. Перечень расходов для выполнения работ, оказания услуг, относящихся к прямым установлен п. 1 ст. 348 НК РФ. Все прочие расходы относятся к косвенным и списываются единовременно в момент их совершения.

4.1.7. Методом оценки незавершенного производства для целей налогового учета является метод оценки незавершенного производства, принятый для целей бухгалтерского учета, предусмотренный п.64 Положением по ведению бухгалтерского учета и бухгалтерской отчетности в РФ (Приказ Минфина России № 34н от 29.07.98).

5. Учет основных средств и амортизируемого имущества.

5.1.1 К амортизируемым основным средствам относится имущество стоимостью более 40000 руб. со сроком службы более 12 месяцев. Основные средства со сроком службы более 12 месяцев и стоимостью до 40000 руб. подлежат списанию одновременно с вводом их в эксплуатацию и уменьшением налогооблагаемой базы по налогу на прибыль в составе прочих расходов для целей налогового учета (ст.256 НК РФ).

5.1.2 Стоимость амортизируемого имущества в налоговом учете погашается путем начисления амортизации.

5.1.3 Метод начисления амортизации в налоговом учете – линейный (ст.259 НК РФ)

5.1.4 Ремонт основных средств отражается путем включения фактических затрат в себестоимость продукции, (работ, услуг) по мере выполнения ремонтных работ для целей налогового учета. Расходы по ремонту основных средств списываются без ограничений на затраты в составе косвенных расходов отчетного (налогового) периода для целей налогового учета.

6. Порядок учета нематериальных активов.

6.1.1. Нематериальные активы отражаются в учете и отчетности в сумме затрат на их приобретение, изготовление и расходов по их доведению до состояния, в котором они пригодны к использованию в запланированных целях.

6.1.2. Амортизации подлежат нематериальные активы со стоимостью более 40000 руб. и сроком использования более 12 месяцев (ст.256 НК РФ).

6.1.3. Износ объектов нематериальных активов отражается ежемесячно, начиная со следующего месяца после введения их в эксплуатацию. Износ начисляется линейным способом

6.1.4. Норма износа амортизации бухгалтерских программных продуктов (срок полезного использования) устанавливается срок предусмотренный по условиям договора (ст. 258 НК РФ).

6.1.5. В случае невозможности определения срока полезного использования нематериальных активов норма переноса стоимости устанавливается из расчета на 10 лет (но не более срока деятельности предприятия).

7. Порядок отражения выручки от реализации.

7.1.1. Выручка от реализации товаров, выполненных работ (услуг) отражается в налоговом учете – по методу начисления (Ст.271 НК РФ)

8. Порядок уплаты авансовых платежей по налогу на имуществу и налогу на прибыль, налога на добавленную стоимость.

8.1.1. На 2015 год ООО «Витацел» заявил налоговые льготы по налогу на прибыль и НДС как организация, получившая статус участника проекта по осуществлению исследований, разработок и коммерциализации их результатов в соответствии в Федеральным законом от 28.09.2010№ 244-ФЗ «Об инновационном центре «Сколково».

8.1.2. ООО «Витацел» не уплачивает ежеквартальные авансы по налогу на имущество в связи с получившая статус участника проекта по осуществлению исследований, разработок и коммерциализации их результатов в соответствии в Федеральным законом от 28.09.2010 № 244-ФЗ «Об инновационном центре «Сколково».

9. Порядок определения НДС для целей налогообложения

9.1.1. Определения налоговой базы по НДС регулируется Федеральным законом от 22.07.05 № 119-ФЗ, то есть наступившая ранее из дат: день отгрузки или день оплаты или частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров, выполнения работ (услуг). Под днем отгрузки понимается дата получения товаров покупателем. Под датой оказания услуг, выполнения работ понимается дата подписания покупателем акта сдачи-приемки работ (услуг).

9.1.2. При списании входного НДС на облагаемые и не облагаемые НДС виды деятельности используется пропорция исходя из стоимости отгруженных товаров, работ (услуг), не облагаемых НДС, по отношению к аналогичному показателю в целом по организации (п.4, ст.170 НК РФ) при условии невозможности определить заранее в каких операциях будут использованы товары,

работы (услуги). В определении пропорции используется показатель – выручка от реализации.

10. Прочее

10.1.1. Если в течении одного отчетного периода данные по налоговому и бухгалтерскому учету совпадают, то для ведения налогового учета могут быть использованы регистры бухгалтерского учета.

10.1.2. Данная учетная политика не является исчерпывающей и при внесении в законодательные акты, регулирующие ведение бухгалтерского и налогового учета, значительных изменений может дополняться отдельным приказом по предприятию с доведением внесенных изменений до налоговых органов.

7.5. Сведения об общей сумме экспорта, а также о доле, которую составляет экспорт в общем объеме продаж

Эмитент не осуществляет экспорт продукции (товаров, работ, услуг).

7.6. Сведения о существенных изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершенного отчетного года

Сведения о существенных изменениях в составе имущества эмитента, произошедших в течение 12 месяцев до даты окончания отчетного квартала: ***Существенных изменений в составе имущества эмитента, произошедших в течение 12 месяцев до даты окончания отчетного квартала не было.***

7.7. Сведения об участии эмитента в судебных процессах в случае, если такое участие может существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности эмитента

Эмитент не участвовал/не участвует в судебных процессах, которые отразились/могут отразиться на финансово-хозяйственной деятельности, в течение периода с даты начала последнего завершенного финансового года и до даты окончания отчетного квартала.

Раздел VIII. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им эмиссионных ценных бумагах

8.1. Дополнительные сведения об эмитенте

8.1.1. Сведения о размере, структуре уставного капитала эмитента

Размер уставного капитала эмитента на дату окончания отчетного квартала, руб.: ***126 904,40***

Обыкновенные акции:
Общая номинальная стоимость: ***126 904,40***
Размер доли в УК, %: ***100***

Привилегированные:
Общая номинальная стоимость: ***0***
Размер доли в УК, %: ***0***
Указывается информация о соответствии величины уставного капитала, приведенной в настоящем пункте, учредительным документам эмитента: ***Величина уставного капитала соответствует учредительным документам.***

8.1.2. Сведения об изменении размера уставного капитала эмитента

Изменений размера УК за данный период не было.

8.1.3. Сведения о порядке созыва и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента

Наименование высшего органа управления эмитента: ***Общее собрание акционеров***

Порядок уведомления акционеров (участников) о проведении собрания (заседания) высшего органа управления эмитента: ***В соответствии с п. 7.25. Устава сообщение о проведении Общего собрания акционеров должно быть сделано не позднее чем за 21 (двадцать один) день, а сообщение о проведении Общего собрания акционеров, повестка дня которого содержит вопрос о реорганизации Общества, - не позднее чем за 30 (тридцать) дней до даты его проведения.***

В соответствии с п. 7.26. Устава в случаях, предусмотренных п. п. 2 и 8 ст. 53 Федерального закона «Об акционерных обществах», сообщение о проведении внеочередного Общего собрания акционеров должно быть сделано не позднее, чем за 50 (пятьдесят) дней до дня его проведения.

В соответствии с п. 7.27. Устава сообщение о проведении Общего собрания акционеров доводится до сведения лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров и зарегистрированных в реестре акционеров Общества, путем направления заказных писем или вручением под роспись. Общество должно хранить информацию о направлении сообщений в течение 5 (пяти) лет с даты проведения Общего собрания акционеров.

Лица (органы), которые вправе созывать (требовать проведения) внеочередного собрания (заседания) высшего органа управления эмитента, а также порядок направления (предъявления) таких требований: ***В соответствии с п. 7.32.Устава внеочередные собрания проводятся по решению Совета директоров Общества на основании его собственной инициативы, требования Ревизионной комиссии Общества, аудитора Общества, а также акционера (акционеров), являющегося владельцем не менее чем 10% (десять процентов) голосующих акций Общества на дату предъявления требования.***

В соответствии с п. 7.35. Устава в требовании о проведении внеочередного Общего собрания акционеров должны быть сформулированы вопросы, подлежащие внесению в повестку дня собрания. В требовании о проведении внеочередного Общего собрания акционеров могут содержаться формулировки решений по каждому из этих вопросов, а также предложение о форме проведения Общего собрания акционеров. В случае если требование о созыве внеочередного Общего собрания акционеров содержит предложение о выдвижении кандидатов, на такое предложение распространяются соответствующие положения ст. 53 Федерального закона «Об акционерных обществах» о внесении предложений в повестку дня.

В соответствии с п. 7.36. Устава Совет директоров Общества не вправе вносить изменения в формулировки вопросов повестки дня, формулировки решений по таким вопросам и изменять предложенную форму проведения внеочередного Общего собрания акционеров, созываемого по требованию Ревизионной комиссии Общества, аудитора Общества или акционеров (акционера), являющихся владельцами не менее 10% (десять процентов) голосующих акций Общества.

В соответствии с п. 7.37. Устава в случае, если требование о созыве внеочередного Общего собрания акционеров исходит от акционеров (акционера), оно должно содержать имена (наименования) акционеров (акционера), требующих созыва такого собрания, и указание количества, категории (типа) принадлежащих им акций. Требование о созыве внеочередного Общего собрания акционеров подписывается лицами (лицом), требующими созыва внеочередного Общего собрания акционеров.

Порядок определения даты проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента: ***В соответствии с п. 7.5. Устава годовое Общее собрание акционеров должно быть проведено в сроки, предусмотренными законодательством Российской Федерации.***

В соответствии с п. 7.33. Устава внеочередное Общее собрание акционеров, созываемое по требованию Ревизионной комиссии Общества, аудитора Общества или акционеров (акционера), являющихся владельцами не менее 10% (десять процентов) голосующих акций Общества, должно быть проведено в течение 40 (сорока) дней с момента представления требования о проведении внеочередного Общего собрания акционеров.

В соответствии с п. 7.34. Устава если предлагаемая повестка дня внеочередного Общего собрания акционеров содержит вопрос об избрании членов Совета директоров Общества, то такое Общее собрание акционеров должно быть проведено в течение 75 (семидесяти пяти) дней с даты представления требования о проведении внеочередного Общего собрания акционеров.

Лица, которые вправе вносить предложения в повестку дня собрания (заседания) высшего органа управления эмитента, а также порядок внесения таких предложений:

В соответствии с п.1 ст. 53 ФЗ «Об акционерных обществах» акционеры (акционер), являющиеся в совокупности владельцами не менее чем 2 процентов голосующих акций общества, вправе внести вопросы в повестку дня годового общего собрания акционеров и выдвинуть кандидатов в совет директоров (наблюдательный совет) общества, коллегиальный исполнительный орган,

ревизионную комиссию, если в соответствии с уставом общества наличие ревизионной комиссии является обязательным, и счетную комиссию общества, число которых не может превышать количественный состав соответствующего органа, а также кандидата на должность единоличного исполнительного органа. Такие предложения должны поступить в общество не позднее чем через 30 дней после окончания отчетного года, если уставом общества не установлен более поздний срок.

Лица, которые вправе ознакомиться с информацией (материалами), предоставляемой (предоставляемыми) для подготовки и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента, а также порядок ознакомления с такой информацией (материалами):

В соответствии с п. 7.28. Устава созыв, подготовку и проведение Общего собрания акционеров Общества осуществляет Совет директоров Общества в соответствии с нормами Федерального закона «Об акционерных обществах» и Уставом.

В соответствии со ст. 52 Федерального закона «Об акционерных обществах» в сообщении о проведении общего собрания акционеров должен быть указан порядок ознакомления с информацией (материалами), подлежащей предоставлению при подготовке к проведению общего собрания акционеров, и адрес (адреса), по которому с ней можно ознакомиться.

Информация (материалы), предусмотренная статьей 52 Федерального закона «Об акционерных обществах», в течение 20 дней, а в случае проведения общего собрания акционеров, повестка дня которого содержит вопрос о реорганизации общества, в течение 30 дней до проведения общего собрания акционеров должна быть доступна лицам, имеющим право на участие в общем собрании акционеров, для ознакомления в помещении исполнительного органа общества и иных местах, адреса которых указаны в сообщении о проведении общего собрания акционеров, а если это предусмотрено уставом общества или внутренним документом общества, регулирующим порядок подготовки и проведения общего собрания акционеров, также на сайте общества в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет". Указанная информация (материалы) должна быть доступна лицам, принимающим участие в общем собрании акционеров, во время его проведения.

В соответствии с п. 7.27. Устава сообщение о проведении Общего собрания акционеров доводится до сведения лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров и зарегистрированных в реестре акционеров Общества, путем направления заказных писем или вручением под роспись.

Порядок оглашения (доведения до сведения акционеров (участников) эмитента) решений, принятых высшим органом управления эмитента, а также итогов голосования:

В соответствии с п. 7.48. Устава решения, принятые Общим собранием акционеров, и итоги голосования могут оглашаться на Общем собрании акционеров, в ходе которого проводилось голосование, а также должны доводиться до сведения лиц, включенных в список лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, в форме отчета об итогах голосования в порядке, предусмотренном для сообщения о проведении Общего собрания акционеров, не позднее 4 (четырех) рабочих дней после даты закрытия Общего собрания акционеров или даты окончания приема бюллетеней при проведении Общего собрания акционеров в форме заочного голосования.

В соответствии с п.7.49. Устава в случае если на дату определения (фиксации) лиц, имеющих право на участие в Общем собрании акционеров, зарегистрированным в реестре акционеров Общества лицом являлся номинальный держатель акций, информация, содержащаяся в отчете об итогах голосования, предоставляется номинальному держателю акций в соответствии с правилами законодательства Российской Федерации о ценных бумагах для предоставления информации и материалов лицам, осуществляющим права по ценным бумагам.

8.1.4. Сведения о коммерческих организациях, в которых эмитент владеет не менее чем пятью процентами уставного капитала либо не менее чем пятью процентами обыкновенных акций

Указанных организаций нет.

8.1.5. Сведения о существенных сделках, совершенных эмитентом

Сделки (группы взаимосвязанных сделок), размер которой составляет 10 и более процентов балансовой стоимости активов эмитента, определенной по данным его бухгалтерской (финансовой) отчетности на дату окончания последнего завершенного отчтного периода, состоящего из 3,6,9 и 12 месяцев, предшествующего дате совершения сделки: ***В отчтеном периоде указанные сделки отсутствуют.***

8.1.6. Сведения о кредитных рейтингах эмитента

Известных эмитенту кредитных рейтингов нет.

8.2. Сведения о каждой категории (типе) акций эмитента

Категория акций: ***обыкновенные***

Номинальная стоимость каждой акции (руб.): ***0.1***

Количество акций, находящихся в обращении (количество акций, которые не являются погашенными или аннулированными): ***1 269 044***

Количество дополнительных акций, которые могут быть размещены или находятся в процессе размещения (количество акций дополнительного выпуска, государственная регистрация которого осуществлена, но в отношении которого не осуществлена государственная регистрация отчета об итогах дополнительного выпуска или не представлено уведомление об итогах дополнительного выпуска в случае, если в соответствии с Федеральным законом «О рынке ценных бумаг» государственная регистрация отчета об итогах дополнительного выпуска акций не осуществляется): ***223 948***

Количество объявленных акций: ***10 000 000***

Количество акций, поступивших в распоряжение (находящихся на балансе) эмитента: ***0***

Количество дополнительных акций, которые могут быть размещены в результате конвертации размещенных ценных бумаг, конвертируемых в акции, или в результате исполнения обязательств по опционам эмитента: ***0***

Выпуски акций данной категории (типа):

Дата государственной регистрации	Государственный регистрационный номер выпуска
22.06.2018	1-01-85932-Н
25.04.2019	1-01-85932-Н

Права, предоставляемые акциями их владельцам:

В соответствии с п. 5.1. действующей редакции Устава Эмитента каждая обыкновенная акция предоставляет акционеру - ее владельцу одинаковый объем прав:

• право на участие (лично или через представителя) в Общем собрании акционеров с правом голоса по всем вопросам его компетенции;

• право на получение дивидендов;

• право на получение части имущества Общества в случае его ликвидации;

• право на получение информации о деятельности Общества;

• право знакомиться с бухгалтерскими и иными документами в установленном настоящим Уставом порядке;

• право требовать выкупа Обществом всех или части принадлежащих ему акций в случаях, предусмотренных настоящим Уставом, законодательством Российской Федерации;

• право требовать и получать копии (выписки) протоколов и решений Общего собрания, а также копии решений других органов управления Общества.

Акционеры Общества имеют также иные права, предоставленные акционерам Уставом и действующим законодательством Российской Федерации.

Иные сведения об акциях, указываемые эмитентом по собственному усмотрению: ***отсутствуют.***

8.3. Сведения о предыдущих выпусках эмиссионных ценных бумаг эмитента, за исключением акций эмитента

8.3.1. Сведения о выпусках, все ценные бумаги которых погашены

Указанных выпусков нет.

8.3.2. Сведения о выпусках, ценные бумаги которых не являются погашенными

Информация об общем количестве и объеме по номинальной стоимости (при наличии номинальной стоимости для данного вида ценных бумаг) всех ценных бумаг эмитента каждого отдельного вида, за исключением акций, в отношении которых осуществлена государственная регистрация их выпуска (выпусков) (осуществлено присвоение идентификационного номера в случае, если в соответствии с

Федеральным законом "О рынке ценных бумаг" выпуск (выпуски) ценных бумаг не подлежал (не подлежали) государственной регистрации) и которые не являются погашенными (могут быть размещены, размещаются, размещены и (или) находятся в обращении):

Вид ценных бумаг	Общее количество ценных бумаг	Общий объем по номинальной стоимости
Облигации	-	-
Коммерческие облигации	-	-
Биржевые облигации	-	1 000 000 000 рублей или эквивалент в ин. валюте
Опционы	-	-
Российские депозитарные расписки	-	-

Информация по каждому выпуску ценных бумаг, в отношении которого осуществлена его государственная регистрация (осуществлено присвоение ему идентификационного номера в случае, если в соответствии с Федеральным законом "О рынке ценных бумаг" выпуск ценных бумаг не подлежал государственной регистрации) и ценные бумаги которого не являются погашенными (могут быть размещены, размещаются, размещены и (или) находятся в обращении):

1.

Вид, серия (тип), форма и иные идентификационные признаки ценных бумаг	***Программа биржевых облигаций серии БО-П01, в рамках которой по открытой подписке могут быть размещены биржевые облигации документарные процентные неконвертируемые на предъявителя с обязательным централизованным хранением***
Идентификационный номер выпуска и дата его присвоения	***4-85932-Н-001Р-02Е от 27.11.2018***
Организация, присвоившая выпуску ценных бумаг идентификационный номер	***ПАО Московская Биржа***
Количество ценных бумаг выпуска	***Минимальное и максимальное количество Биржевых облигаций выпуска в условиях Программы облигаций не определяется.***
Объем выпуска ценных бумаг по номинальной стоимости или указание на то, что в соответствии с законодательством Российской Федерации наличие номинальной стоимости у данного вида ценных бумаг не предусмотрено	***Максимальная сумма номинальных стоимостей биржевых облигаций, которые могут быть размещены в рамках программы биржевых облигаций, составляет 1 000 000 000 (Один миллиард) российских рублей включительно или эквивалент этой суммы в иностранной валюте***
Состояние ценных бумаг выпуска (размещение не началось; размещаются; размещение завершено; находятся в обращении)	***Размещение не началось***
Дата государственной регистрации отчета об итогах выпуска ценных бумаг (дата представления уведомления об итогах выпуска ценных бумаг)	-
Количество процентных (купонных) периодов, за которые осуществляется выплата доходов (купонов, процентов) по ценным бумагам выпуска (для облигаций)	***Количество купонных периодов Биржевых облигаций устанавливается Условиями выпуска.***

Срок (дата) погашения ценных бумаг выпуска	***Максимальный срок погашения Биржевых облигаций, размещаемых в рамках Программы, составляет 3 660 (Три тысячи шестьсот шестьдесят) дней с даты начала размещения Выпуска Биржевых облигаций в рамках Программы.***
Адрес страницы в сети Интернет, на которой опубликован текст решения о выпуске ценных бумаг и проспекта ценных бумаг (при его наличии)	***Текст программы биржевых облигаций серии БО-П01 опубликован на странице: http://www.e-disclosure.ru/portal/files.aspx?id=37646&type=7, https://gemabank.ru/.***

1.1.

Вид, серия (тип), форма и иные идентификационные признаки ценных бумаг	***Биржевые облигации серии БО-П01-1 документарные процентные неконвертируемые на предъявителя с обязательным централизованным хранением, размещенные в рамках Программы биржевых облигаций серии БО-П01, имеющей идентификационный номер 4-85923-Н-001Р-02Е от 27.11.2018.*** ***(ISIN RU000A1001T8)***
Идентификационный номер выпуска и дата его присвоения	***4В02-01-85932-Н-001Р от 18.01.2019***
Организация, присвоившая выпуску ценных бумаг идентификационный номер	***ПАО Московская Биржа***
Количество ценных бумаг выпуска	***30 000 (тридцать тысяч) штук***
Объем выпуска ценных бумаг по номинальной стоимости или указание на то, что в соответствии с законодательством Российской Федерации наличие номинальной стоимости у данного вида ценных бумаг не предусмотрено	***30 000 000 (тридцать миллионов) рублей***
Состояние ценных бумаг выпуска (размещение не началось; размещаются; размещение завершено; находятся в обращении)	***находятся в обращении***
Дата государственной регистрации отчета об итогах выпуска ценных бумаг (дата представления уведомления об итогах выпуска ценных бумаг)	***Условиями выпуска предоставление таких документов не предусмотрено.***
Количество процентных (купонных) периодов, за которые осуществляется выплата доходов (купонов, процентов) по ценным бумагам выпуска (для облигаций)	***40***
Срок (дата) погашения ценных бумаг выпуска	***12.01.2029***
Адрес страницы в сети Интернет, на которой опубликован текст решения о выпуске ценных бумаг и проспекта ценных бумаг (при его наличии)	***Условия выпуска биржевых облигаций, а так же Программа биржевых облигаций опубликованы на странице: http://www.e-disclosure.ru/portal/files.aspx?id=37646&type=7, https://gemabank.ru/.***

8.4. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям эмитента с обеспечением, а также об обеспечении, предоставленном по облигациям эмитента с обеспечением

Эмитент не регистрировал проспект облигаций с обеспечением, допуск к организованным торгам биржевых облигаций с обеспечением не осуществлялся.

8.4.1. Дополнительные сведения об ипотечном покрытии по облигациям эмитента с ипотечным покрытием

Эмитент не размещал облигации с ипотечным покрытием, обязательства по которым еще не исполнены.

8.4.2. Дополнительные сведения о залоговом обеспечении денежными требованиями по облигациям эмитента с залоговым обеспечением денежными требованиями

Эмитент не размещал облигации с залоговым обеспечением денежными требованиями, обязательства по которым еще не исполнены.

8.5. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента

Ведение реестра владельцев именных ценных бумаг эмитента осуществляется регистратором.

Сведения о регистраторе, осуществляющем ведение реестра владельцев именных ценных бумаг эмитента:

Полное фирменное наименование: ***Общество с ограниченной ответственностью "Реестр-РН"***

Сокращенное фирменное наименование: ***ООО "Реестр-РН"***

Место нахождения: ***109028, г. Москва, Подкопаевский пер., д.2/6, стр3-4***

ИНН: ***7705397301***

ОГРН: ***1027700172818***

Данные о лицензии на осуществление деятельности по ведению реестра владельцев ценных бумаг:

Номер: ***10-000-1-00330***

Дата выдачи: ***16.12.2004***

Дата окончания действия: ***Бессрочная***

Наименование органа, выдавшего лицензию: ***ФСФР России***

Дата, с которой регистратор осуществляет ведение реестра владельцев ценных бумаг эмитента: ***01.09.2004.***

В обращении находятся документарные ценные бумаги эмитента с обязательным централизованным хранением.

Сведения о депозитарии, осуществляющем обязательное централизованное хранение:

Полное фирменное наименование: ***Небанковская кредитная организация акционерное общество «Национальный расчетный депозитарий»***

Сокращенное фирменное наименование: ***НКО АО НРД***

Место нахождения: ***город Москва, улица Спартаковская, дом 12***

ИНН: ***7702165310***

ОГРН: ***1027739132563***

Данные о лицензии профессионального участника рынка ценных бумаг на осуществление депозитарной деятельности:

Номер: ***045-12042-000100***

Дата выдачи: ***19.02.2009***

Срок действия: ***без ограничения срока действия***

Наименование органа, выдавшего лицензию: ***ФСФР России***

8.6. Сведения о законодательных актах, регулирующих вопросы импорта и экспорта

капитала, которые могут повлиять на выплату дивидендов, процентов и других платежей нерезидентам

1. Налоговый кодекс Российской Федерации, часть I, № 146-ФЗ от 31 июля 1998 г.;

2. Налоговый кодекс Российской Федерации, часть II, № 117-ФЗ от 5 августа 2000 г.;

3. Федеральный закон от 9 июля 1999 г. № 160-ФЗ «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации»;

4. Федеральный закон от 25 февраля 1999 г. № 39-ФЗ «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных иностранных вложений»;

5. Федеральный закон от 7 августа 2001 г. № 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма»;

6. Федеральный закон от 22.04.1996 № 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг»;

7. Федеральный закон № 173-ФЗ от 10.12.2003 «О валютном регулировании и валютном контроле»;

8. Международные договоры Российской Федерации по вопросам избежания двойного налогообложения, а также Федеральные законы РФ о ратификации соглашений между Российской Федерацией и зарубежными странами об избежании двойного налогообложения, защите капиталовложений и о предотвращении уклонения от уплаты налогов. В настоящее время режим избежания двойного налогообложения действует с более чем 50 странами;

9. Инструкция Банка России от 04.06.2012 № 138-И «О порядке представления резидентами и нерезидентами уполномоченным банкам документов и информации, связанных с проведением валютных операций, порядке оформления паспортов сделок, а также порядке учета уполномоченными банками валютных операций и контроля за их проведением»;

10. Указание Банка России от 29 мая 2006 г. № 1688-У «Об отмене требования обязательного использования специальных счетов при осуществлении валютных операций и о признании утратившими силу отдельных нормативных актов Банка России».

8.7. Сведения об объявленных (начисленных) и (или) о выплаченных дивидендах по акциям эмитента, а также о доходах по облигациям эмитента

8.7.1. Сведения об объявленных и выплаченных дивидендах по акциям эмитента

Информация за пять последних завершенных отчетных лет либо за каждый завершенный отчетный год, если эмитент осуществляет свою деятельность менее пяти лет, а также за период с даты начала текущего года до даты окончания отчетного квартала:

Наименование показателя	Значение показателя за соответствующий отчетный период - 2018г., 9 мес.
Категория акций, для привилегированных акций – тип	***обыкновенные***
Орган управления эмитента, принявший решение об объявлении дивидендов, дата принятия такого решения, дата составления и номер протокола собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято такое решение	***решение принято 13.11.2018 на заседании Совета директоров Эмитента (протокол № 0318 от 13.11.2018)***
Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	***31,52***
Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	***40 000 266,88***
Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	***Не применимо. Все акции эмитента зарегистрированы на единственного акционера***
Отчетный период (год, квартал), за который (по итогам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды	***2018г., 9 мес.***
Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	***21.12.2018***
Форма выплаты объявленных дивидендов (денежные средства, иное имущество)	***денежные средства***
Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного года, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	***чистая прибыль***

Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного года, %	***28,15***
Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	***40 000 266,88***
Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	***100***
В случае если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме – причины невыплаты объявленных дивидендов	-
Иные сведения об объявленных и (или) выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

Наименование показателя	Значение показателя за соответствующий отчетный период - 2018г..
Категория акций, для привилегированных акций – тип	***обыкновенные***
Орган управления эмитента, принявший решение об объявлении дивидендов, дата принятия такого решения, дата составления и номер протокола собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято такое решение	***решение принято 28.06.2019 единственным акционером Эмитента (решение № 7 от 28.06.2019)***
Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	***14,08***
Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	***17 868 139, 52***
Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	***Не применимо. Все акции эмитента зарегистрированы на единственного акционера***
Отчетный период (год, квартал), за который (по итогам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды	***2018г.***
Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	***15.08.2019***
Форма выплаты объявленных дивидендов (денежные средства, иное имущество)	***денежные средства***
Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного года, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	***чистая прибыль***
Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного года, %	***12,58***
Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	***На дату окончания отчтеного квартала срок выплаты не наступил.***
Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	***100***
В случае если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме – причины невыплаты объявленных дивидендов	-
Иные сведения об объявленных и (или) выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

8.7.2. Сведения о начисленных и выплаченных доходах по облигациям эмитента

Указывается информация по каждому выпуску облигаций, по которым за пять последних завершенных отчетных лет, а если эмитент осуществляет свою деятельность менее пяти лет – за каждый завершенный

отчетный год, а также за период с даты начала текущего года до даты окончания отчетного квартала, выплачивался доход:

Наименование показателя	Значение показателя за соответствующие отчетные периоды
Серия, форма и иные идентификационные признаки выпуска облигаций	***Биржевые облигации документарные процентные неконвертируемые на предъявителя с обязательным централизованным хранением серии БО-П01-01 в количестве 30 000 (Тридцать тысяч) штук номинальной стоимостью 1000 (Одна тысяча) российских рублей каждая, со сроком погашения 12.01.2029, размещенные путем открытой подписки, ISIN RU000A1001T8 (далее – Биржевые облигации), в рамках Программы биржевых облигаций серии БО-П01, имеющей идентификационный номер 4-85923-Н-001Р-02Е от 27.11.2018 г.***
Государственный регистрационный номер выпуска облигаций и дата его государственной регистрации (идентификационный номер выпуска облигаций и дата его присвоения в случае, если выпуск облигаций не подлежал государственной регистрации)	***4В02-01-85932-Н-001Р от 18.01.2019***
Вид доходов, выплаченных по облигациям выпуска (номинальная стоимость, процент (купон), иное)	***Процент (купон)***
Размер доходов, подлежавших выплате по облигациям выпуска, в денежном выражении в расчете на одну облигацию выпуска, руб./иностр. валюта	***Первый купон – 23,34 руб.*** ***Второй купон – 35,40 руб.***
Размер доходов, подлежавших выплате по облигациям выпуска, в денежном выражении в совокупности по всем облигациям выпуска, руб./иностр. валюта	***Первый купон – 700 200 руб.*** ***Второй купон – 1 062 000 руб.***
Срок (дата) выплаты доходов по облигациям выпуска	***Первый купон – 25.03.2019*** ***Второй купон – 25.06.2019***
Форма выплаты доходов по облигациям выпуска (денежные средства, иное имущество)	***денежные средства***
Общий размер доходов, выплаченных по всем облигациям выпуска, руб./иностр. валюта	***1 762 200 руб.***
Доля выплаченных доходов по облигациям выпуска в общем размере подлежавших выплате доходов по облигациям выпуска, %	***100%***
Причины невыплаты таких доходов в случае, если подлежавшие выплате доходы по облигациям выпуска не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	***Подлежавшие выплате доходы по облигациям выплачены в полном объеме***
Иные сведения о доходах по облигациям выпуска, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	***отсутствуют***

8.8. Иные сведения

Иные сведения отсутствуют.

8.9. Сведения о представляемых ценных бумагах и эмитенте представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками

Эмитент не является эмитентом представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками.

Приложение №1. Годовая финансовая отчетность эмитента

Финансовая отчетность

Публичного акционерного общества
«МЕЖДУНАРОДНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР ОБРАБОТКИ И КРИОХРАНЕНИЯ БИОМАТЕРИАЛОВ»

за год, закончившийся 31 декабря 2018 года

Июнь 2019 г.

Содержание

	Страница
Аудиторское заключение независимого аудитора	3
Приложения	
Отчет о финансовом положении	8
Отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе	9
Отчет о движении денежных средств	10
Отчет об изменениях в капитале	11
Примечания к финансовой отчетности	12

Москва, Нижний Сусальный пер. д 5, стр. 19,
3-й этаж, офис 8, бизнес квартал АРМА.
+7 (499) 553-07-07 www.cfoservices.ru

АУДИТОРСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Акционеру и Совету Директоров
Публичного акционерного общества
«Международный медицинский центр
обработки и криохранения биоматериалов»
(ПАО «ММЦБ»)

Мнение

Мы провели аудит прилагаемой финансовой отчетности **ПАО «ММЦБ»**, состоящей из отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2018 года, отчетов о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе, об изменениях в капитале и о движении денежных средств за год, закончившиеся на указанную дату, а также примечаний к финансовой отчетности, включая краткий обзор основных положений учетной политики.

По нашему мнению, прилагаемая финансовая отчетность отражает достоверно во всех существенных аспектах финансовое положение **ПАО «ММЦБ»** по состоянию на 31 декабря 2018 года, а также его 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 описана далее в разделе «Ответственность аудиторской организации за аудит финансовой отчетности» нашего заключения.

Мы являемся независимыми по отношению к аудируемому лицу в соответствии с Правилами независимости аудиторов и аудиторских организаций и Кодексом профессиональной этики аудиторов, соответствующими Кодексу этики профессиональных бухгалтеров, 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 нашего аудита финансовой отчетности за текущий период. Эти вопросы были рассмотрены в контексте нашего аудита финансовой отчетности в целом и при формировании нашего мнения об этой отчетности, и мы не выражаем отдельного мнения по этим вопросам.

В отношении каждого из указанных ниже вопросов наше описание того, как соответствующий вопрос был рассмотрен в ходе нашего аудита, приводится в этом контексте.

Мы выполнили обязанности, описанные в разделе «Ответственность аудитора за аудит финансовой отчетности» нашего заключения, в том числе по отношению к этим вопросам. Соответственно, наш аудит включал выполнение процедур, разработанных в ответ на нашу оценку рисков существенного искажения финансовой отчетности. Результаты наших аудиторских процедур, в том числе процедур, выполненных в ходе рассмотрения указанных ниже вопросов, служат основанием для выражения нашего аудиторского мнения о прилагаемой финансовой отчетности.

Москва, Новый Сухаревский пер. д.5, стр.19,
3 этаж, офис 8, бизнес квартал «РМА»
+7 (499) 553 07 07 www.cfoservices.ru

Ключевой вопрос аудита	*Как соответствующий ключевой вопрос был рассмотрен в ходе нашего аудита*
Оценка и признание активов и обязательств на дату первого применения МСФО	
Прилагаемая финансовая отчетность аудируемого лица, является первой финансовой отчетностью, подготовленной в соответствии с МСФО. В соответствии с МСФО (IFRS) 1 «Первое применение МСФО» Организация должна подготовить и представить вступительный отчет о финансовом положении по МСФО по состоянию на дату перехода на МСФО, создав таким образом стартовую точку для ведения учета в соответствии с МСФО. За исключением предусмотренных данным стандартом случаев, организация должна в своем вступительном отчете о финансовом положении по МСФО: (a) признать все активы и обязательства, признание которых требуется согласно МСФО; (b) не признавать статьи в качестве активов или обязательств, если МСФО не разрешают такое признание; (c) реклассифицировать статьи, которые в соответствии с ранее применявшимися ОПБУ были признаны как один вид активов, обязательств или компонентов собственного капитала, но являются другим видом активов, обязательств или компонентов капитала согласно МСФО; и (d) применить МСФО при оценке всех признанных активов и обязательств. В целях исполнения данных требований аудируемое лицо на дату вступительного баланса (1 января 2017 года) произвело корректировку активов и обязательств. При этом оценка нематериальных активов и основных средств произведена независимыми оценщиками.	Наши аудиторские процедуры включали анализ учетной политики аудируемого лица для целей ОПБУ и МСФО. Мы проанализировали состав и достаточность произведенных реклассификаций и корректировок, а также их соответствие Международным стандартам финансовой отчетности. Мы проанализировали отчеты независимой оценки основных средств и нематериальных активов и принятые в данной оценке допущения. Также мы проанализировали полноту и достаточность произведенных аудируемым лицом раскрытий в соответствии с требованиями МСФО (IFRS) 1 «Первое применение международных стандартов финансовой отчетности».
Отражение в отчетности полученных авансов по срокам обращения	
Согласно данным прилагаемого отчета о финансовом положении по состоянию на 31 декабря 2018 года в составе обязательств отражены долгосрочные авансы, полученные от покупателей, на сумму 180 291 тыс. руб. (31 декабря 2017 года: 79 829 тыс. руб.; 01 января 2017 года: 58 165 тыс. руб.) и краткосрочные авансы, полученные от покупателей, на сумму 99 951 тыс. руб. (31 декабря 2017: 138 853 тыс. руб.; 01 января 2017 года: 63 389 тыс. руб.). Обязанность и порядок разделения активов и обязательств на краткосрочные и долгосрочные определены в МСФО (IAS) 1 «Представление финансовой отчетности».	В целях получения достаточной уверенности в отношении правильности распределения кредиторской задолженности в части полученных от покупателей предоплат 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.

Москва, Нижний Сусальный пер. д.5, стр.19,
3-й этаж, офис 8, бизнес квартал АРМА.
+7 (499) 553-07-07 www.cfoservices.ru

Ключевой вопрос аудита	*Как соответствующий ключевой вопрос был рассмотрен в ходе нашего аудита*
Определение суммы резерва по ожидаемым кредитным убыткам (ОКУ) от обесценения торговой и прочей дебиторской задолженности	
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 «Финансовые инструменты», который требует признания ожидаемых убытков от первоначального признания дебиторской задолженности за весь срок. В отчете о финансовом положении аудируемое лицо отражает остатки дебиторской задолженности по основной деятельности на 31 декабря 2018 года в сумме 60 914 тыс.руб., уменьшенной на сформированный резерв по ОКУ в сумме 16 650 тыс. руб. (на 31 декабря 2017 г.: 40 903 тыс. руб., в том числе резерв - 2 756 тыс. руб.; на 31 декабря 2016 г.: 12 696 тыс. руб., в том числе резерв: 0 руб.). В отношении Прочей дебиторской задолженности по оценкам руководства Компании ОКУ на отчетные даты отсутствуют и формирование соответствующего резерва не требовалось. Информация раскрыта в Примечании 13 «Финансовые активы и обязательства». Мы рассматриваем порядок формирования резерва по сомнительным долгам ввиду возможного влияния на данный показатель субъективных факторов.	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 9 «Финансовые инструменты и в примечании 13 «Финансовые активы и финансовые обязательства»

Прочая информация

Руководство несет ответственность за прочую информацию. Прочая информация включает информацию, содержащуюся в Годовом отчете за 2018 год, но не включает прилагаемую финансовую отчетность и наше аудиторское заключение о ней.

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

В связи с проведением нами аудита финансовой отчетности, наша обязанность заключается в ознакомлении с прочей информацией и рассмотрении при этом вопроса, имеются ли существенные несоответствия между прочей информацией и финансовой отчетностью или нашими знаниями, полученными в ходе аудита, и не содержит ли прочая информация иные признаки существенных искажений. Если на основании проведенной нами работы в отношении прочей информации, которую мы получили до даты настоящего аудиторского заключения, мы приходим к выводу о том, что такая прочая информация содержит существенное искажение, мы обязаны сообщить об этом факте. У нас нет сведений о таких фактах.

Москва, Нижний Сусальный пер. д.5, стр. 19,
3-й этаж, офис Ж, бизнес квартал АРМА,
+7 (499) 553-07-07 www.cfoservices.ru

Ответственность руководства и лиц, отвечающих за корпоративное управление, за финансовую отчетность

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

При подготовке 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.

Лица, отвечающие за корпоративное управление, несут ответственность за надзор за подготовкой финансовой отчетности аудируемого лица.

Ответственность аудиторской организации за аудит финансовой отчетности

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

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

а) выявляем и оцениваем риски существенного искажения 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 и обоснованность бухгалтерских оценок и соответствующего раскрытия информации, подготовленного руководством;

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 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;

Москва, Нижний Сусальный пер. д.5, стр.19,
3-й этаж, офис 8, бизнес квартал АРМА
+7 (495) 555-07-07 www.cfoservices.ru

д) проводим оценку представления финансовой отчетности в целом, ее структуры и содержания, включая раскрытие информации, а также того, представляет ли финансовая отчетность лежащие в ее основе операции и события так, чтобы было обеспечено их достоверное представление;

Мы осуществляем информационное взаимодействие с лицами, отвечающими за корпоративное управление, 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.

Генеральный директор
ООО «РЕКА АУДИТ» И. С. Сульдина

Руководитель задания по аудиту
ООО «РЕКА АУДИТ» Н.Г. Малышенко
24 июня 2019 года

Аудируемое лицо

Публичное акционерное общество «Международный медицинский центр обработки и криохранения биоматериалов» (ПАО «ММЦБ»)
ОГРН 1187746787810
Местонахождение: 119333, г. Москва, улица Губкина, дом 3, корпус 1, этаж 1 пом. I, комн.24

Аудиторская организация

Общество с ограниченной ответственностью «РЕКА АУДИТ» (ООО «РЕКА АУДИТ») является членом Саморегулируемой Организации Аудиторов «Российский Союз аудиторов» (Ассоциация) регистрационный номер (ОРНЗ) 11703062744 от 06.07.2017.
ОГРН 1177746544282
Местонахождение: 105064, г. Москва, Нижний Сусальный пер., дом 5, строение 19, помещение XI, комн. 17.

ПАО «ММЦБ»
Отчет о финансовом положении на 31 декабря 2018 г.
в тысячах российских рублей, если не указано иное

	Прим.	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Активы				
Внеоборотные активы				
Основные средства	12	17 314	21 862	24 740
Нематериальные активы		3 868	4 135	138
Внеоборотные финансовые активы	13	212 868	103 039	102 753
Итого внеоборотные активы		**234 050**	**129 036**	**127 631**
Оборотные активы				
Запасы	14	1 452	3 711	1 879
Дебиторская задолженность по основной деятельности	13	60 914	40 903	12 696
Прочая дебиторская задолженность	13	24 312	103 756	6 038
Прочие оборотные финансовые активы		4 260	1 571	3 541
Денежные средства и их эквиваленты	15	5 627	607	9 260
Итого оборотные активы		**96 565**	**150 548**	**33 414**
Итого активы		**330 615**	**279 584**	**161 045**
Капитал и обязательства				
Капитал				
Выпущенные акции		127	127	123
Добавочный капитал		4 115	4 115	-
Нераспределенная прибыль		39 960	49 052	35 733
Итого капитал		**44 202**	**53 294**	**35 856**
Долгосрочные обязательства				
Авансы полученные		180 291	79 829	58 165
Обязательства по финансовой аренде	13	593	440	-
Итого долгосрочные обязательства		**180 884**	**80 269**	**58 165**
Краткосрочные обязательства				
Авансы полученные		99 951	138 853	63 389
Торговая и прочая кредиторская задолженность		4 784	6 257	3 635
Обязательства по финансовой аренде	13	794	911	-
Итого краткосрочные обязательства		**105 529**	**146 021**	**67 024**
Итого обязательства		**286 413**	**226 290**	**125 189**
Итого капитал и обязательства		**330 615**	**279 584**	**161 045**

Утверждено к выпуску и подписано Руководством 20 июня 2019 г.

Приходько А.В.
Генеральный директор

Прилагаемые примечания на страницах с 12 по 45 являются неотъемлемой частью данной финансовой отчетности.

ПАО «ММЦБ»
Отчет о прибылях и убытках и прочем совокупном доходе за год, закончившийся 31 декабря 2018 г.
в тысячах российских рублей, если не указано иное

	Прим.	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Реализация товаров и услуг	6	242 637	211 660
Итого выручка от реализации		**242 637**	**211 660**
Операционные расходы	7	(87 647)	(78 601)
Операционная прибыль		**154 990**	**133 059**
Процентный расход	10	(1 308)	(161)
Процентный доход		5 651	6 086
Чистые прочие внеоперационные расходы	8	(17 551)	(6 238)
Чистые отрицательные курсовые разницы	9	(21)	(14)
Прибыль до налогообложения		**141 761**	**132 732**
Прибыль за отчетный период		**141 761**	**132 732**
Совокупная прибыль за отчетный период		**141 761**	**132 732**
Базовая и разводненная прибыль на акцию, в отношении прибыли за отчетный период, приходящейся на держателей обыкновенных акций компании, рублей	11	111,71	104,59

Утверждено к выпуску и подписано Руководством 20 июня 2019 г.

Приходько А.В.
Исполнительный директор

Прилагаемые примечания на страницах с 12 по 45 являются неотъемлемой частью данной финансовой отчетности.

	Прим.	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Операционная деятельность			
Прибыль за отчетный период		141 761	132 732
Прибыль до налогообложения		**141 761**	**132 732**
Корректировка неденежных статей для приведения прибыли до налогообложения к чистым потокам денежных средств			
Амортизация основных средств и нематериальных активов	7	6 326	5 492
Процентные расходы	10	1 308	161
Процентные доходы		(5 651)	(6 086)
Чистые отрицательные курсовые разницы	9	21	14
Прибыль по операционной деятельности до корректировок оборотного капитала, уплаченных процентов и налогов на прибыль		**143 765**	**132 313**
Корректировки оборотного капитала			
Изменение торговой и прочей дебиторской задолженности и предоплаты		59 214	(119 944)
Изменение запасов		2 259	(1 832)
Изменение торговой и прочей кредиторской задолженности и предоплаты		(42 169)	99 594
Чистые денежные потоки от операционной деятельности		**163 069**	**110 131**
Инвестиционная деятельность			
Покупка основных средств и нематериальных активов		-	(227)
Выданные займы		(14 390)	(5 010)
Погашение выданных займов		3 065	6 952
Проценты полученные		5 870	105
Чистые денежные потоки, использованные в инвестиционной деятельности		**(5 455)**	**1 820**
Финансовая деятельность			
Поступления от кредитов и займов за вычетом уплаченной комиссии		8 000	-
Возврат кредитов и платежи по финансовой аренде		(8 399)	(1 004)
Уплаченные проценты		(1 308)	(161)
Выплата дивидендов		(150 853)	(119 413)
Чистые денежные потоки от финансовой деятельности		**(152 560)**	**(120 578)**
Чистое увеличение/(уменьшение) денежных средств и их эквивалентов		**5 054**	**(8 627)**
Влияние изменения валютных курсов		(34)	(26)
Денежные средства и их эквиваленты на начало периода		**607**	**9 260**
Денежные средства и их эквиваленты на конец периода		**5 627**	**607**

Утверждено к выпуску и подписано Руководством 20 июня 2019 г.

Приходька А.В.
Генеральный директор

Прилагаемые примечания на страницах с 12 по 45 являются неотъемлемой частью данной финансовой отчетности.

	Выпущенные акции (млн. шт.)	Выпущенные акции	Добавочный капитал	Нераспределенная прибыль	Итого капитал
На 1 января 2017 г.	-	123	-	35 733	35 856
Прибыль за период	-	-	-	132 732	132 732
Итого совокупная прибыль	-	-	-	132 732	132 732
Увеличение уставного/ добавочного капитала	-	4	4 115	-	4 119
Дивиденды объявленные	-	-	-	(119 413)	(119 413)
На 31 декабря 2017 г.	1	127	4 115	49 052	53 294
Прибыль за период	-	-	-	141 761	141 761
Итого совокупная прибыль	-	-	-	141 761	141 761
Дивиденды объявленные	-	-	-	(150 853)	(150 853)
На 31 декабря 2018 г.	1	127	4 115	39 960	44 202

Утверждено к выпуску и подписано Руководством 20 июня 2019 г.

Приходько А.В.
Генеральный директор

Прилагаемые примечания на страницах с 12 по 45 являются неотъемлемой частью данной к финансовой отчетности.

1. Информация о компании

Первый выпуск финансовой отчетности, подготовленной в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности (далее - финансовая отчетность), Публичного акционерного общества «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» (далее - Компания) за период, закончившийся 31 декабря 2018 г., был утвержден решением Генерального директора от 20.06.2019.

1 сентября 2014 года в соответствии с Протоколом заседания Совета Директоров ПАО «ИСКЧ» было принято решение об учреждении Общества с ограниченной ответственностью «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» (ООО «ММЦБ»), в котором доля участия ПАО «ИСКЧ» составила 100%.

Компания была создана в целях более эффективного управления бизнесом Гемабанка®, а также для использования государственных льгот по налогообложению прибыли медицинских компаний. Перевод туда деятельности банка стволовых клеток пуповинной крови Гемабанка® был начат с 1 октября 2015 г.: в июле 2015 г. ООО «ММЦБ» получило лицензию, позволяющую работать с гемопоэтическими стволовыми клетками (осуществлять забор, транспортировку и хранение ГСК) и в 4 квартале 2015 г. начало оказывать комплексную услугу персонального банкирования СК ПК в Гемабанке®.

В связи с переводом деятельности Гемабанка® в дочернюю компанию идет перезаключение клиентских договоров на вновь созданную базу, и после его окончания в выручке ООО «ММЦБ» будут отражаться доходы как от выделения и криоконсервации СК ПК по новым договорам, так и поступления от долгосрочного хранения всех образцов СК ПК в Гемабанке® - как новых, так и старых. Механизм идущего процесса включает определенные договорные отношения между ПАО «ИСКЧ» и ООО «ММЦБ» (ООО «ММЦБ» оказывает ПАО «ИСКЧ» услуги по хранению ГСК клиентов, ставших таковыми до 1 октября 2015 г. и пока ещё не завершивших перевод своего биоматериала на хранение в ООО «ММЦБ»).

ПАО «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Материалов» (ММЦБ) принадлежит Гемабанк® - крупнейший лицензированный банк персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови в России и странах СНГ.

Гемабанк® – крупнейший в России и один из самых крупных в Восточной Европе банк персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК), основанный в 2003 году. На сегодня в хранилищах биобанка находится около 30 тысяч образцов СК ПК клиентов. Количество хранимых образцов является результатом органического роста бизнеса. 30 образцов было востребовано для применения в терапии различных заболеваний. Ежегодно, около 1700 новых клиентов доверяют образцы своих новорожденных детей на хранение Гемабанку. Выручка компании АО ММЦБ за 2018 год составила 242 млн рублей. Компания имеет присутствие в Москве, и активно развивается в регионах

Деятельность Гемабанка с 4-го квартала 2015 года ведется на базе компании АО «Международный Центр Обработки и Криохранения Материалов» (АО ММЦБ). До 4 квартала 2015 года данная деятельность осуществлялась на базе ПАО Институт Стволовых Клеток Человека (ПАО ИСКЧ). В свою очередь, АО ММЦБ является 100% дочерней компанией ПАО «ИСКЧ». Бизнес Гемабанка с 2003 года развивался на базе ПАО ИСКЧ, но в 4 квартале 2015 года в целях повышения прозрачности и управляемости группы ИСКЧ в целом был выделен в отдельное юридическое лицо АО ММЦБ. В настоящее время все операции по сбору, выделению и криоконсервированию, а также хранению стволовых клеток пуповинной крови и пупочного канатика осуществляются АО ММЦБ. Образцы по договорам, заключенным клиентами с ПАО ИСКЧ, хранятся в АО ММЦБ по договору на оказание услуг хранения между ПАО ИСКЧ и АО ММЦБ.

Вся чистая прибыль ООО «ММЦБ», начиная с 2016 года, распределяется материнской компании – ПАО «ИСКЧ». В августе 2018 года ООО «ММЦБ» преобразовано в АО «ММЦБ», которое является правопреемником ООО «ММЦБ». Единственным акционером АО ММЦБ является ПАО ИСКЧ (100% акций). Ключевые решения по вопросам корпоративного управления принимаются Советом Директоров АО «ММЦБ».

В августе 2016 года дочерняя компания ПАО «ИСКЧ» - ООО «ЦГРМ» «ГЕНЕТИКО» получило займ в размере 300 000 тысяч рублей по договору целевого займа с Фондом развития промышленности. Исполнение обязательств по данному договору обеспечивается в том числе:

Залогом 100 % долей участия в уставном капитале ПАО «ММЦБ» на сумму 390 676 тысяч рублей.

1. Информация о компании (продолжение)

В 2018 году исторически первый проект Группы ИСКЧ Гемабанк оставался важнейшим генератором выручки и денежного потока для компаний Группы. Выручка оператора проекта АО «ММЦБ» выросла несмотря на падение рождаемости в России. В планах Группы ИСКЧ – продолжать активно развивать проект Гемабанк. В настоящее время реализуется план приобрести публичный статус и провести IPO ПАО «ММЦБ» на Московской бирже. Привлеченные средства планируется потратить на расширение хранилищ под биообразцы, а также тестирование нескольких новых бизнес-моделей Гемабанка, направленных на расширение рынка продаж.

Единоличным исполнительным органом эмитента является Генеральный директор.

2. Описание экономической среды

В России продолжаются экономические реформы и развитие правовой, налоговой и регуляторной инфраструктуры, которая отвечала бы требованиям рыночной экономики. Стабильность российской экономики будет во многом зависеть от хода этих реформ, а также от эффективности предпринимаемых Правительством мер в сфере экономики, финансовой и денежно-кредитной политики. Рыночные колебания и снижение темпов экономического развития в мировой экономике также оказывают существенное влияние на российскую экономику.

Так российская экономика, остается в большой зависимости от колебаний уровня цен на нефть на мировом рынке. В течение последних 2 лет волатильность цен на нефть наряду с геополитическим кризисом в Украине, в который вовлечена Россия, оказали значительное отрицательное воздействие на состояние экономики страны и, соответственно, величину располагаемого дохода у населения, что привело к снижению потребительского спроса.

Сложные экономические условия, включая рост инфляции, волатильность рубля, отток капитала из страны, сокращение возможностей для получения кредитования и роста инвестиций в экономику также способствуют формированию отрицательных ожиданий, которые усиливают кризисные явления в потребительском спросе.

На текущий момент возможность возобновления роста продолжают ограничивать остающиеся экономические санкции в отношении РФ со стороны мирового сообщества и ответные российские меры (различные экспортные эмбарго).

Таким образом, существующий риск относительно длительной рецессии в экономике страны, недостаточной доступности финансирования, а также высокой стоимости капитала может в будущем негативно повлиять на финансовое положение, операционные результаты и экономические перспективы Компании.

Руководство считает, что оно предпринимает надлежащие меры по поддержанию экономической устойчивости Компании в текущих условиях.

2.1. Основа подготовки финансовой отчетности

Первое применение МСФО.

В течение всех периодов до 31 декабря 2016 года включительно Компания подготавливала финансовую отчетность согласно национальным общепринятым принципам бухгалтерского учета (национальные ОПБУ). Настоящая финансовая отчетность за годы, закончившиеся 31 декабря 2017 и 2018 годов, является первой финансовой отчетностью, которую Компания подготовила в соответствии со стандартами МСФО.

Эта финансовая отчетность была подготовлена в соответствии с учетной политикой, соответствовавшей Международным стандартам финансовой отчетности («МСФО») и МСФО № 1 «Первое применение Международных стандартов финансовой отчетности» («МСФО № 1»). Международные стандарты финансовой отчетности означают стандарты и интерпретации, выпущенные Комитетом по международным стандартам финансовой отчетности («КМСФО»), включая Международные стандарты финансовой отчетности и интерпретации, выпущенные Комитетом по интерпретациям международных стандартов финансовой отчетности («КИМСФО»).

МСФО № 1 устанавливает процедуры, которым Компания должна следовать в том случае, если она принимает МСФО впервые в качестве базиса для подготовки финансовой отчетности. Компании следует разработать учетную политику, основанную на Международных стандартах финансовой отчетности, действительных на дату своего первого годового финансового отчета по МСФО, и в целом применить все это ретроспективным образом для подготовки на дату перехода первоначального отчета о финансовом положении, основанного на принципах МСФО. Соответственно, Компания подготовила настоящую финансовую отчетность на основании МСФО, действующих для годовых отчетных периодов, начинающихся по состоянию на или после 1 января 2017 года, как описано в учетной политике. При подготовке данной финансовой отчетности, вступительный бухгалтерский баланс Компании был подготовлен по состоянию на 1 января 2017 года, то есть на дату перехода Компании на МСФО. При подготовке финансовой отчетности в соответствии с МСФО № 1 Компания применила обязательные освобождения от требований, но не применяла какие-либо дополнительные освобождения.

МСФО № 1 содержит требование при его первом применении представить сверку основных показателей финансовой отчетности на основании МСФО и соответствующей отчетности на основании национальных стандартов финансовой отчетности.

2.1. Основа подготовки финансовой отчетности (продолжение)

На дату первого применения МСФО Компания привлекала независимого оценщика для оценки справедливой стоимости основных средств и нематериальных активов. Ниже представлена информация о приведении в соответствие данных и количественная оценка влияния перехода с правил учета по российскому законодательству на МСФО по состоянию на 1 января 2017 года, 31 декабря 2017 года и за 2017 год:

	31 декабря 2017	1 января 2017
КАПИТАЛ СОГЛАСНО ОПБУ	**53 645**	**37 310**
Влияние изменения учетной политики:		
(i) Основные средства, НМА: использование справедливой стоимости	104	(833)
(ii) Прочее:		
Отражение финансовой аренды в соответствии с МСФО	(365)	-
Прочее	(90)	(621)
КАПИТАЛ СОГЛАСНО МСФО	**53 294**	**35 856**

	Год, закончившийся 31 декабря 2017
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ СОГЛАСНО РПБУ	**131 629**
Влияние изменения учетной политики:	
(i) Основные средства, НМА: использование справедливой стоимости	937
(ii) Прочее:	
Отражение финансовой аренды в соответствии с МСФО	(365)
Прочее	531
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ СОГЛАСНО МСФО	**132 732**

Переход от национальных ОПБУ к МСФО не оказал существенного влияния на отчет о движении денежных средств.

Заявление о соответствии

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

Данная финансовая отчетность была подготовлена в соответствии с принципом оценки по первоначальной стоимости.

В финансовой отчетности представлена сравнительная информация за предыдущий период и дополнительно представлен вступительный отчет о финансовом положении Компании на дату первого применения МСФО.

Российский рубль является функциональной валютой АО «ММЦБ», поскольку он является валютой первичной экономической среды, в которой компания осуществляет свою деятельность. Настоящая финансовая отчетность представлена в российских рублях, если не указано иное.

АО «ММЦБ» ведет бухгалтерский учет и подготавливают бухгалтерскую отчетность в российских рублях в соответствии с действующим Российским законодательством в области бухгалтерского учета. Настоящая финансовая отчетность составлена на основе отчетности Компании, подготовленной в соответствии с национальным законодательством, с учетом корректировок и реклассификаций для целей представления финансовой отчетности в соответствии с МСФО. Основные корректировки связаны с оценкой основных средств, учетом финансовых инструментов, а также применением требований МСФО в части подготовки финансовой отчетности.

2.2. Существенные положения учетной политики

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

В отчете о финансовом положении Компания 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.

Компания классифицирует все прочие обязательства в качестве долгосрочных.

Пересчет иностранной валюты

Финансовая отчетность Компании представлена в рублях Российской Федерации. Функциональной валютой Компании являются российские рубли, при этом суммы, включаемые в финансовую отчетность, рассчитываются с использованием такой функциональной валюты.

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.

Признание выручки

Выручка признается в том случае, если получение экономических выгод Компанией 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 пошлин.

Компания 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.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

Предоставление услуг

Выручка от оказания услуг по выделению и криоконсервации стволовых клеток пуповинной крови (СК ПК) признается в момент криоконсервирования клеток, что оформляется протоколом выделения и криоконсервирования гемопоэтических стволовых клеток из пуповинной крови. Выручка от услуг хранения СК ПК 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 выручки) отражаются в качестве авансов полученных от покупателей и заказчиков в составе кредиторской задолженности.

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.

Прочая выручка от реализации

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

- Компания передала покупателю значительные риски и вознаграждения, связанные с правом собственности на товары;
- Компания 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

Компания обладает медицинской лицензией, освобождающей от уплаты основных налогов: налога на прибыль, НДС и т.д.

Внеоборотные активы, удерживаемые для продажи, и прекращенная деятельность

Компания 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.

2.2. 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 Компанией 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 Компания 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:

Тип основных средств	Срок полезного использования в годах
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.

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

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

Нематериальные активы, являющиеся результатом осуществления разработок в рамках внутреннего проекта, подлежат признанию тогда и только тогда, когда Компания 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 Компании включают научно-исследовательские разработки, доступные для использования, права пользования и патенты, компьютерное программное обеспечение и лицензии.

Все нематериальные активы Компании 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.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

Компания в качестве арендатора

Операции аренды, в соответствии с условиями которых арендатор принимает риски и выгоды, связанные с правом собственности на объекты основных средств, рассматриваются как операции финансовой аренды. Иные операции аренды классифицируются как операционная аренда. Классификация операций аренды основывается на их экономическом содержании, а не на форме договора.

При определении метода учета операций, имеющих юридическую форму аренды, оцениваются все аспекты заключенных договоров и их последствий для определения реального содержания договора. При этом особое внимание уделяется положениям договоров, имеющим экономический эффект. В случае если период аренды покрывает большую часть срока полезного использования основных средств, даже в случае если право собственности не переходит к арендатору, или приведенная стоимость минимальных арендных платежей, определенных в момент начала договора, составляет сумму не менее справедливой стоимости объектов основных средств, являющихся предметом аренды. Компания классифицирует данные операции как операции финансовой аренды, за исключением случаев, когда необходимость иной классификации может быть очевидно продемонстрирована. Актив, полученный в финансовую аренду, амортизируется в течение срока полезного использования актива. Однако в случае если отсутствует обоснованная уверенность в том, что к Компании перейдет право собственности в конце срока аренды, актив амортизируется в течение меньшего из сроков – срока полезного использования актива или срока аренды.

Компании в качестве арендодателя

Договоры аренды, по которым у Компании остаются практически все риски и выгоды от владения активом, классифицируются как операционная аренда. Первоначальные прямые расходы, понесенные при заключении договора операционной аренды, включаются в балансовую стоимость переданного в аренду актива и признаются в течение срока аренды на той же основе, что и доход от аренды. Условные платежи по аренде признаются в составе выручки в том периоде, в котором они были получены.

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 Компании 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.

Финансовые инструменты – первоначальное признание и последующая оценка

МСФО № 9 «Финансовые инструменты».

МСФО № 9, выпущенный в ноябре 2009 года, вводит новые требования к классификации и оценке финансовых активов (ФА). В октябре 2010 года в стандарт были внесены поправки, которые ввели новые требования к классификации и оценке финансовых обязательств (ФО) и к прекращению их признания. В ноябре 2013 года стандарт был дополнен новыми требованиями по учету хеджирования. Обновленная версия стандарта была выпущена в июле 2014 года. Основные изменения относились к: а) требованиям к обесценению финансовых активов; б) поправкам в отношении классификации и оценки, заключающимся в добавлении новой категории финансовых активов «оцениваемые по справедливой стоимости через прочие совокупные доходы» (ОССЧПСД) для определенного типа простых долговых инструментов.

Компания не применяет учет хеджирования, основные изменения, релевантные для Компании, оказали влияние на ее учетную политику по классификации и обесценению финансовых инструментов.

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.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

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 Компания 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;
- Инвестиции, удерживаемые до погашения;
- Финансовые инвестиции, имеющиеся в наличии для продажи.

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 (IAS) 39.

По состоянию на 31 декабря 2018 года и 31 декабря 2017 года Компания не имеет инвестиции в акции других компаний, которые приобретены с целью продажи в ближайшем будущем.

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 существенному 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.

Займы и дебиторская задолженность

Данная категория является наиболее значимой для Компании. Займы и дебиторская задолженность представляют собой непроизводные 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.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

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.

Инвестиции, удерживаемые до погашения

Непроизводные финансовые активы с фиксированными или определяемыми платежами и фиксированным сроком погашения классифицируются как инвестиции, удерживаемые до погашения, когда Компания 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 долевые 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 нереализованные 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.

Компания 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 Компания не в состоянии осуществлять торговлю данными финансовыми активами ввиду отсутствия активных рынков для них, Компания 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 финансовых активов) прекращает признаваться (т.е. исключается из отчета Компании о финансовом положении), если:

- срок действия прав на получение денежных потоков от актива истек; либо
- Компания 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) Компания передала практически все риски и выгоды от актива, либо (б) Компания не передала, но и не сохраняет за собой практически все риски и выгоды от актива, но передала контроль над данным активом.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

Если Компания 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 Компания не передала, но и не сохранила за собой практически все риски и выгоды от актива, а также не передала контроль над активом, Компания продолжает признавать переданный актив в той степени, в которой Компания продолжает свое участие в нем. В этом случае Компания также признает соответствующее обязательство. Переданный актив и соответствующее обязательство оцениваются на основе, которая отражает права и обязательства, сохраненные Компанией.

Обесценение финансовых активов

На каждую отчетную дату Компания 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.

Финансовые активы, учитываемые по амортизированной стоимости

В отношении финансовых активов, учитываемых по амортизированной стоимости, Компания сначала проводит оценку наличия обесценения индивидуально значимых финансовых активов либо совокупно по финансовым активам, не являющимся индивидуально значимыми. Если Компания 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 Компании, торговая и прочая финансовая дебиторская задолженность, и денежные средства и их эквиваленты классифицируются как оцениваемые по амортизированной стоимости. У Компании 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 МСБУ № 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.

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.

Компания 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 Компании, 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.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

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 Компании. 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.

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.

Компания не имела производных инструментов, определенных в качестве инструментов хеджирования, в течение отчетных периодов, закончившихся 31 декабря 2018 г. и 31 декабря 2017 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 Компании включают 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 Компания является стороной по договору, не определенные в качестве инструментов хеджирования в рамках отношений хеджирования, как они определены в МСФО (IAS) 39. 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 (IAS) 39.

Компания не имеет финансовых обязательств, переоцениваемых по справедливой стоимости через прибыль или убыток, в течение отчетных периодов, закончившихся 31 декабря 2018 г. и 31 декабря 2017 г.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

Кредиты и займы

На ряду с торговой и прочей кредиторской задолженностью, данная категория является наиболее значимой для Компании. 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.

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 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.

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.

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 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 Компания определяет, имеются ли признаки возможного обесценения актива. При наличии таких признаков или если требуется проведение ежегодной проверки актива на обесценение, Компания производит оценку возмещаемой стоимости актива. Возмещаемая стоимость актива или подразделения, генерирующего денежные потоки (ПГДП), – это наибольшая из следующих величин: справедливая стоимость актива (ПГДП) за вычетом затрат на выбытие и ценность от использования актива (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.

2.2. Существенные положения учетной политики (продолжение)

Компания определяет сумму обесценения, исходя из подробных планов и прогнозных расчетов, которые подготавливаются отдельно для каждого ПГДП Компании, 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 ПСД. В случае таких объектов недвижимости убыток от обесценения признается в составе ПСД в пределах суммы ранее проведенной переоценки.

На каждую отчетную дату Компания определяет, имеются ли признаки того, что ранее признанные убытки от обесценения актива, за исключением гудвилла, больше не существуют или сократились. Если такой признак имеется, Компания 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.

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 Компании, 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 Компания 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 Компанией 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 рекламу

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

2.3. Изменения в учетной политике и принципах раскрытия информации

При подготовке настоящей отчетности Компания применяла те же положения учетной политики, что и для подготовки финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2017 года.

Некоторые новые стандарты, интерпретации и изменения к стандартам и интерпретациям, раскрытые в финансовой отчетности за год, закончившийся 31 декабря 2018 года, и по состоянию на эту дату, вступают в силу в следующих отчетных периодах и не были применены Компанией досрочно при подготовке настоящей отчетности.

Следующие новые стандарты и изменения к стандартам применялись Компанией с 1 января 2018 г.:

- МСФО № 9 «Финансовые инструменты»;
- МСФО № 15 «Выручка по договорам с покупателями»;
- КРМФО № 22 «Операции в иностранной валюте и предоплата возмещения». Ежегодные усовершенствования МСФО, период 2014-2017 годов – поправки к МСФО (IFRS) 12;
- Ежегодные усовершенствования МСФО за 2014-2016 гг. Усовершенствования представляют собой изменения в следующих стандартах: МСФО № 1 и МСБУ № 28;
- Поправки к МСФО №15, Разъяснения к МСФО 15 «Выручка по договорам с покупателями»;
- Поправки к МСФО № 4 «Применение МСФО №9 «Финансовые инструменты» и МСФО №4 «Договоры страхования»;
- Поправки к МСБУ № 40 «Изменение классификации инвестиционной собственности»;
- Поправки к МСФО № 2 «Классификация и оценка операций по выплатам на основе акций».

Применение указанных стандартов не оказало существенного влияния на финансовую отчетность Компании.

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

Стандарты, их изменения и интерпретации	Применимы к годовым отчетным периодам, начинающимся не ранее
Ежегодные усовершенствования МСФО за 2015–2017 гг. Усовершенствования представляют собой изменения в следующих стандартах: МСФО № 3, МСФО № 11, МСБУ № 12 и МСБУ № 23.	1 января 2019 г.
Поправки к МСФО (IFRS) 9 «Условия о досрочном погашении с потенциальным отрицательным возмещением». Основные изменения относятся к требованиям к обесценению финансовых активов; поправкам в отношении классификации и оценки, заключающимся в добавлении новой категории финансовых активов «оцениваемые по справедливой стоимости через прочие совокупные доходы» для определенного типа простых долговых инструментов.	1 января 2019 г.
Поправки к МСФО (IAS) 28 «Долгосрочные вложения в ассоциированные организации и совместные предприятия». Поправки разъясняют, что МСФО (IFRS) 9, включая его требования в отношении обесценения, применяется к долгосрочным вложениям в ассоциированные организации и совместные предприятия, которые являются частью чистых инвестиций в эти организации.	1 января 2019 г.
Поправки к МСФО (IAS) 19 «Вознаграждения работникам». Данные правки изменяют порядок признания и измерения расходов по пенсионным планам с установленными выплатами и выходным пособиям.	1 января 2019 г.
Поправки к МСФО (IFRS) 3, Определение бизнеса. Изменения только к приложению А «Определение терминов», а также к руководству по применению и иллюстративным примерам к МСФО (IFRS) 3.	1 января 2020 г.
Поправки к МСФО (IAS) 1 и МСФО (IAS) 8, Определение материальности. Разъясняет определение «материальности» и согласовывает определение, используемое в Концептуальных основах и стандартах.	1 января 2020 г.
КРМФО № 23 «Неопределенность в учете налогов на прибыль». КРМФО разъясняет порядок определения учетной налоговой позиции в ситуациях, когда существует неопределенность в отношении порядка учета налогов на прибыль.	1 января 2019 г.
МСФО № 16 «Аренда»	1 января 2019 г.
МСФО № 17 «Договоры страхования»	1 января 2021 г.

2.3. Изменения в учетной политике и принципах раскрытия информации (продолжение)

МСФО 16 «Аренда». МСФО 16 вводит единую модель определения соглашений аренды и учета со стороны как арендодателя, так и арендатора. После вступления в силу новый стандарт заменит МСБУ 17 «Аренда» и все связанные разъяснения. МСФО 16 вступает в силу в отношении годовых периодов, начинающихся 1 января 2019 года или после этой даты.

МСФО 16 различает договоры аренды и договоры оказания услуг на основании того, контролирует ли покупатель идентифицированный актив. Разделения между операционной арендой (внебалансовый учет) и финансовой арендой (учет на балансе) для арендатора больше нет, вместо этого используется модель, в соответствии с которой в учете арендатора должны признаваться актив в форме права пользования и соответствующее обязательство в отношении всех договоров аренды (учет на балансе по всем договорам), кроме краткосрочной аренды и аренды активов с низкой стоимостью.

Компания впервые применит МСФО на 1 января 2019 г. с использованием модифицированного ретроспективного подхода. Следовательно, суммарный эффект первоначального применения МСФО 16 будет признан в качестве корректировки вступительной нераспределенной прибыли на 1 января 2019 года без пересчета сравнительной информации.

В настоящий момент руководство Компании оценивает влияние применения МСФО 16 на финансовую отчетность.

3. Существенные учетные суждения, оценочные значения и допущения

Подготовка финансовой отчетности Компании 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.

Суждения

В процессе применения учетной политики Компании руководство использовало следующие суждения, оказывающие наиболее существенное влияние на суммы, признанные в финансовой отчетности:

Учет финансовой аренды – Компания в качестве арендатора

Операции аренды, в соответствии с условиями которых арендатор принимает риски и выгоды, связанные с правом собственности на объекты основных средств, рассматриваются как операции финансовой аренды. Иные операции аренды классифицируются как операционная аренда. Классификация операций аренды основывается на их экономическом содержании, а не на форме договора. При определении метода учета операций, имеющих юридическую форму аренды, оцениваются все аспекты заключенных договоров и их последствий для определения реального содержания договора. При этом особое внимание уделяется положениям договоров, имеющим экономический эффект. В случае если период аренды покрывает большую часть срока полезного использования основных средств, даже в случае если право собственности не переходит к арендатору, или приведенная стоимость минимальных арендных платежей, определенных в момент начала договора, составляет сумму не менее справедливой стоимости объектов основных средств, являющихся предметом аренды, Компания классифицирует данные операции как операции финансовой аренды, за исключением случаев, когда необходимость иной классификации может быть очевидно продемонстрирована.

Актив, полученный в финансовую аренду, амортизируется в течение срока полезного использования актива. Однако в случае если отсутствует обоснованная уверенность в том, что к Компании перейдет право собственности в конце срока аренды, актив амортизируется в течение меньшего из сроков – срока полезного использования актива или срока аренды.

Оценочные значения и допущения

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 Компании основаны на исходных данных, которыми она располагала на момент подготовки финансовой отчетности.

3. Существенные учетные суждения, оценочные значения и допущения (продолжение)

Однако текущие обстоятельства и допущения относительно будущего могут изменяться ввиду рыночных изменений или неподконтрольных Компании 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. Фактические результаты могут отличаться от оценочных значений.

Срок полезного использования основных средств

Компания 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: 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 Компании 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 Компании 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 Компании 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.

Проверки со стороны налоговых органов на предмет наличия налоговых обязательств могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году проверки. При определенных условиях проверке могут быть подвергнуты и более ранние периоды. По мнению руководства, по состоянию на 31 декабря 2018 г. соответствующие положения законодательства были интерпретированы корректно, и вероятность сохранения положения, в котором находится Компания в связи с налоговым законодательством, является высокой.

3. Существенные учетные суждения, оценочные значения и допущения (продолжение)

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

Резерв под обесценение дебиторской задолженности создается исходя из оценки Компанией платежеспособности конкретных покупателей. Резерв создается, когда существуют сомнения в том, что Компания 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 (срок просроченной задолженности составляет более 12 месяцев) считаются признаками обесценения дебиторской задолженности.

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.

4. Допущение непрерывности деятельности

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

В связи с особенностью деятельности Компании, значительная часть краткосрочных обязательств представлена авансами, полученными от клиентов за хранение стволовых клеток пуповинной крови, что является обязательством Компании оказывать услуги в течение 2019 года (и последующих периодов, в зависимости от условий контрактов с клиентами). В то же время, руководство Компании считает на основании исторической статистики, что лишь по незначительной части клиентов у Компании возникнет необходимость возврата полученных авансов в денежном выражении.

По нашим прогнозам чистый денежный поток от операционной деятельности Компании в 2019 году будет достаточным для покрытия наших обязательств, подлежащих уплате в 2019 году.

Руководство Компании считает, что принцип непрерывности деятельности уместно применен при подготовке данной финансовой отчетности. Компания на постоянной основе анализирует ситуацию с ликвидностью и контролирует свои текущие обязательства с целью недопущения нарушения условий договоров. В течение 2019 года Компания планирует осуществлять финансирование только наиболее важных для ее развития проектов, в том числе НИОКР.

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

5. Управление капиталом

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

5. Управление капиталом (продолжение)

Для достижения данной цели управление капиталом среди прочего должно обеспечивать выполнение всех договорных условий по процентным кредитам и займам, которые определяют требования в отношении структуры капитала. Невыполнение договорных условий дает банку право требовать незамедлительного возврата кредитов и займов. В текущем периоде договорные условия по процентным кредитам и займам не нарушались.

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

Компания осуществляет контроль над капиталом с помощью коэффициента финансового рычага, который рассчитывается как отношение чистой задолженности к сумме капитала и чистой задолженности. Политика Компании предусматривает поддержание значения данного коэффициента в пределах 20-40%. В чистую задолженность включаются процентные кредиты и займы, торговая и прочая кредиторская задолженность за вычетом денежных средств и их эквивалентов, исключая суммы, относящиеся к прекращенной деятельности.

	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Торговая и прочая кредиторская задолженность	4 784	6 257	3 635
Обязательства по финансовой аренде	1 387	1 351	-
За вычетом денежных средств и их эквивалентов	(5 627)	(607)	(9 260)
Чистая задолженность	**544**	**7 001**	**(5 625)**
Капитал	44 202	53 294	35 856
Капитал и чистая задолженность	**44 746**	**60 295**	**30 231**
Коэффициент финансового рычага	0,01	0,12	(0,19)

Цели, политика и процедуры управления капиталом в течение периодов, закончившихся 31 декабря 2018 и 2017 годов, не изменялись.

6. Операционные доходы

Реализация товаров и услуг

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Выделение, криоконсервация и долгосрочное персональное хранение стволовых клеток пуповинной крови	233 637	205 660
Выручка от проведения НИОКР	9 000	6 000
Итого	**242 637**	**211 660**

Существенный рост выручки наблюдается за счет выделения, криоконсервации и долгосрочного персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови.

7. Операционные расходы

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Заработная плата персонала	23 555	18 848
Услуги сторонних организаций производственного характера	14 672	17 238
Консультационные услуги, правовое сопровождение	9 908	3 362
Отчисления на социальные нужды	6 485	4 910
Расходы на рекламу	6 230	12 162
Расходы на научные исследования	6 000	-
Расходные материалы и реагенты	5 389	6 820
Аренда помещений	4 409	3 974
Транспортные расходы	2 379	2 966
Расходы по налогам	621	380
Прочие расходы	1 673	2 449
Амортизация основных средств	6 306	5 233
Амортизация нематериальных активов и НИОКР	20	259
Итого операционные расходы	**87 647**	**78 601**

8. Чистые прочие внеоперационные доходы/(расходы)

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Прочие внеоперационные расходы:		
Создание резерва по сомнительным долгам	(15 228)	(2 222)
Банковские расходы	(4 552)	(4 642)
Расходы по налогам	(29)	(43)
НИР, не давшие положительного результата	-	(679)
Прочие	(1 054)	(144)
Итого прочие внеоперационные расходы	**(20 863)**	**(7 730)**
Прочие внеоперационные доходы:		
Восстановление резерва по сомнительным долгам	**1 333**	**1 162**
Прочие доходы	**1 979**	**330**
Итого прочие внеоперационные доходы	**3 312**	**1 492**
Итого чистые прочие внеоперационные расходы	**(17 551)**	**(6 238)**

9. Чистые курсовые разницы

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Отрицательные курсовые разницы	54	32
Положительные курсовые разницы	(75)	(46)
Итого чистые отрицательные курсовые разницы	**(21)**	**(14)**

10. Процентные расходы

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Начислено процентов к уплате	(789)	-
Проценты по финансовому лизингу	(519)	(161)
Итого процентные расходы	**(1 308)**	**(161)**

11. Прибыль на акцию

Суммы базовой прибыли на акцию рассчитана путем деления прибыли за год, приходящейся на держателей обыкновенных акций 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 базовый и разводненный убыток на одну акцию равны.

Ниже приводится информация о прибыли и количестве акций, которые использованы в расчетах базового и разводненного убытка на акцию:

Между отчетной датой и датой утверждения настоящей финансовой отчетности к выпуску никаких других операций с обыкновенными акциями или потенциальными обыкновенными акциями не проводилось.

Прибыль на акцию

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.
Прибыль, приходящаяся на держателей обыкновенных акций, для расчета базовой прибыли	141 761
Средневзвешенное количество обыкновенных акций для расчета базовой прибыли на акцию (номинальной стоимостью 0,1 руб.), штук	1 269 044
Базовая прибыль на акцию, рублей	111,71
Разводненная прибыль на акцию, рублей	111,71

12. Основные средства

	Здания и сооружения	Машины и оборудование	Прочие	Итого
Первоначальная стоимость				
Сальдо на 1 января 2017 г.	**1 501**	**23 083**	**156**	**24 740**
Приобретения	-	2 355	-	**2 355**
Сальдо на 31 декабря 2017 г.	**1 501**	**25 438**	**156**	**27 095**
Приобретения	-	1 758	-	**1 758**
Сальдо на 31 декабря 2018 г.	**1 501**	**27 196**	**156**	**28 853**
Накопленная амортизация				
Сальдо на 1 января 2017 г.	-	-	-	-
Амортизация за 2017 год	(103)	(5 097)	(33)	**(5 233)**
Сальдо на 31 декабря 2017 г.	**(103)**	**(5 097)**	**(33)**	**(5 233)**
Амортизация за 2018 года	(104)	(6 174)	(28)	**(6 306)**
Остаточная стоимость				
Сальдо на 31 декабря 2018 г.	**(207)**	**(11 271)**	**(61)**	**(11 539)**
Сальдо на 1 января 2017 г.	**1 501**	**23 083**	**156**	**24 740**
Сальдо на 31 декабря 2017 г.	**1 398**	**20 341**	**123**	**21 862**
Сальдо на 31 декабря 2018 г.	**1 294**	**15 925**	**95**	**17 314**

13. Финансовые активы и финансовые обязательства

Финансовые активы	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Дебиторская задолженность по основной деятельности и прочая дебиторская задолженность	85 226	144 659	18 734
Денежные средства и их эквиваленты	5 627	607	9 260
Займы выданные	217 128	104 610	106 294
Итого финансовые активы	**307 981**	**249 876**	**134 288**
Итого оборотные	**95 113**	**146 837**	**31 535**
Итого внеоборотные	**212 868**	**103 039**	**102 753**

Займы и дебиторская задолженность удерживаются до погашения и генерируют фиксированный или переменный процентный доход. На их балансовую стоимость могут повлиять изменения кредитного риска контрагентов.

Долгосрочные займы выданные	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Дебитор 1	211 878	99 928	99 928
Дебитор 2	990	900	-
Сотрудники компании, физические лица	-	2 211	2 825
	212 868	**103 039**	**102 753**

Краткосрочные займы выданные	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	31 декабря 2017 г.
Сотрудники компании, физические лица	4 260	1 571	3 541
Итого краткосрочные займы выданные	**4 260**	**1 571**	**3 541**
Итого займы выданные	**217 128**	**104 610**	**106 294**

Дебиторская задолженность по основной деятельности и прочая дебиторская задолженность:

Дебиторская задолженность	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Дебиторская задолженность покупателей и заказчиков	**60 914**	**40 903**	**12 696**
в том числе резерв по проблемной задолженности	(16 650)	(2 756)	-
Авансы, выданные поставщикам	**9 719**	**7 680**	**2 714**
Авансовые налоговые платежи и переплаты	**260**	**171**	**145**
Прочая дебиторская задолженность	**14 333**	**95 905**	**3 179**
Итого дебиторская задолженность	**85 226**	**144 659**	**18 734**

Авансы полученные	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Авансы полученные - долгосрочная часть	180 291	79 829	58 165
Авансы полученные - краткосрочная часть	99 951	138 853	63 389
Итого авансы полученные	**280 242**	**218 682**	**121 554**

Руководство считает, что Компания сможет 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 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Отражены по амортизируемой стоимости:			
Долгосрочные обязательства по финансовой аренде	593	440	-
Краткосрочные обязательства по финансовой аренде	794	911	-
Кредиторская задолженность по основной деятельности и прочая кредиторская задолженность:	**5 578**	**7 168**	**3 635**
Кредиторская задолженность поставщикам и подрядчикам	4 784	6 257	3 635
Прочие кредиторы	794	911	-
Итого финансовые обязательства	**6 965**	**8 519**	**3 635**
Итого долгосрочные	**593**	**440**	**-**
Итого краткосрочные	**6 372**	**8 079**	**3 635**

13. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

Цели и политика управления финансовыми рисками

Основные финансовые обязательства Компании, помимо производных, включают кредиты и займы, торговую и прочую кредиторскую задолженность. Основной целью данных финансовых обязательств является финансирование операций Компании и предоставление гарантий для поддержания ее деятельности. В состав основных финансовых активов Компании входят займы, торговая и прочая дебиторская задолженность и денежные средства. Компания также удерживает имеющиеся в наличии для продажи финансовые инструменты.

Компания подвержена рыночному риску, кредитному риску и риску ликвидности.

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

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.

Компания 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 проводится внутренний аудит.

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

- Компания тщательно документирует все производные инструменты, включая взаимоотношения между ними;
- Компания 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 и инвестиции, имеющиеся в наличии для продажи.

Риск изменения процентной ставки

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

Валютный риск

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

13. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

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

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

Кредитный риск

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

Торговая дебиторская задолженность

Управление кредитным риском, связанным с клиентами, осуществляется в соответствии с политикой, процедурами и системой контроля, установленными Компанией 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.

Финансовые инструменты и денежные депозиты

Остатки денежных средств и их эквивалентов, которые максимально подвержены кредитному риску, представляют собой краткосрочные депозиты со сроком погашения менее 30 дней. Компания не обладает такими активами.

Сумма денежных средств и их эквивалентов, принадлежащих Компании, по состоянию на начало и конец отчетного периода состоят из денежных средств, находящихся на счетах в коммерческих банках.

Риск ликвидности

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

Целью Компании является поддержание баланса между непрерывностью финансирования и гибкостью путем использования банковских кредитов и факторинга. 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 2018 г.	Кредиторская задолженность по основной деятельности и прочая кредиторская задолженность	Обязательства по финансовой аренде
Менее 1 года	4 784	794
Свыше 1 года	-	593
Итого	**4 784**	**1 387**

13. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.	Кредиторская задолженность по основной деятельности и прочая кредиторская задолженность	Обязательства по финансовой аренде
Менее 1 года	6 257	911
Свыше 1 года	-	440
Итого	6 257	1 351

В целях соблюдения денежных обязательств, Компания рассчитывает, что операционная деятельность будет обеспечивать достаточные поступления денежных средств. Кроме того, Компания 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 котируемая 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.

Руководство Компании полагает, что справедливая стоимость финансовых активов и финансовых обязательств незначительно отличается от их текущей стоимости.

Отраслевые риски

Компания разрабатывает и внедряет в практическую медицину (коммерциализация и продвижение на рынке) инновационные медицинские препараты и высокотехнологичные услуги на основе клеточных, генных и постгеномных технологий.

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

Деятельность Компании охватывает пять основных направлений современных биомедицинских технологий:

13. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

- регенеративная медицина (клеточные сервисы и препараты, тканеинженерные продукты)
- биострахование
- медицинская генетика, в том числе репродуктивная (генетические исследования и консультирование)
- генная терапия (геннотерапевтические препараты, ген-активированные материалы)
- биофармацевтика
- Поскольку данные направления являются инновационными, то им свойственны специфические риски, включая следующие:
- риск появления новых регуляторных документов;
- неопределенность относительно темпов роста спроса на инновационные продукты, а также скорости формирования достаточных объемов рынка под тот или иной продукт;
- 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, генетическая диагностика);
- поскольку рынки новых продуктов только формируются и делятся между немногими пока игроками, то могут присутствовать действия конкурентов через СМИ;
- конкуренция со стороны продуктов, созданных по другим технологиям, которые могут быть более эффективными;
- риск зависимости Компании в осуществлении своей деятельности от высококвалифицированного персонала по производству и контролю за качеством, а также занятого в сфере НИОКР;
- риски, связанные с регистрацией продуктов за рубежом, а также новых продуктов в РФ (успешность регистрационных действий);
- геополитический риск: риск запрета на импорт расходных материалов, оборудования, технологий; валютный риск – резкие колебания курсов валют, которые повлекут существенное повышение цен на необходимые расходные материалы из-за рубежа;
- 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 продукт).
- Существуют риски, связанные с продвижением услуг Компании на рынке. На результаты деятельности Компании оказывают влияние такие факторы как:
- уровень рождаемости и смертности на рынках присутствия;
- уровень осведомленности населения об инновационных услугах и продуктах в сфере деятельности Компании (в области биотехнологий и биофармацевтики: регенеративная медицина (клеточные препараты и технологии, биострахование), медицинская генетика (генетическое тестирование, генная терапия), биофарм-препараты, репродуктивные технологии);

13. Финансовые активы и финансовые обязательства (продолжение)

- уровень заболеваемости гематологическими и онкологическими заболеваниями, первичными иммунодефицитами, наследственными заболеваниями, сердечно-сосудистыми заболеваниями, бесплодием и др.);
- экологическая обстановка;
- состояние научной базы в области биотехнологий как в России, так и за рубежом;
- наличие научных и вспомогательных кадров высокой квалификации – специалистов в области деятельности Компании;
- количество примеров успешного практического применения клеточных технологий (в т.ч. трансплантаций СК) в России.
- непредвиденное изменение конъюнктуры рынка для научно-исследовательской продукции;
- 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.
- конкурентная среда;
- законодательное регулирование в сфере деятельности Компании в РФ и, в перспективе, за рубежом;
- уровень осведомленности населения об инновационных продуктах в сфере деятельности Компании.

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

Риск изменения конкурентной среды на основных рынках сбыта Компания в настоящий момент оценивает, в целом, как достаточно низкий по причине либо значительного размера рыночной доли (услуга выделения и долгосрочного персонального хранения СК ПК), либо отсутствия прямой конкуренции, либо в силу отличительных конкурентных преимуществ.

- Кроме того, Компания подвержена финансовым рискам, связанным с климатическими изменениями, заболеваниями и другими природными рисками, как пожары, затопления и штормы, а также убыткам, вызванным действиями людей, например, забастовками, беспорядками и преднамеренным причинением вреда. Эти риски покрыты соответствующим страховым обеспечением согласно решениям руководства.
- Кроме того, руководство Компании уделяет должное внимание методикам оптимального ведения хозяйственной деятельности и противопожарным мерам.
- Вероятность наступления рисков – низкая.

14. Запасы

Запасы

	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Сырье и материалы	1 425	3 696	1 879
Прочие ТМЗ	27	15	-
Итого запасы	**1 452**	**3 711**	**1 879**

15. Денежные средства и их эквиваленты

Денежные средства и их эквиваленты

	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Денежные средства в рублях в кассе и на расчетном счете	1 832	598	9 237
Денежные средства в рублях на депозитных счетах (к погашению в течение 3 месяцев)	2 600	-	-
Денежные средства в иностранной валюте на расчетном счете	1 195	9	23
Итого денежные средства и их эквиваленты	**5 627**	**607**	**9 260**

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

16. Капитал и фонды

Уставный капитал и эмиссионный доход

Уставный капитал компании состоит из 1 269 044 штук обыкновенных акций в бездокументарной форме, номинальной стоимостью 0,10 рубля каждая. Уставный капитал оплачен полностью.

По состоянию на 31 декабря 2018 г. акционером Компании являлось ПАО «ИСКЧ» - 100%.

17. Условные и договорные обязательства и операционные риски

Политическая обстановка

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

Страхование

Компания имеет ограниченные страховые полисы в отношении активов, операций, гражданской ответственности и прочих страхуемых рисков. Соответственно, Компания может быть подвержена тем рискам, в отношении которых страхование не осуществлялось

Судебные разбирательства

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

Валютное регулирование

Внутренний рынок

Риски, связанные с возможностью изменения валютного регулирования, в настоящее время рассматриваются Компанией как несущественные. 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 Компании в связи с незначительным объемом операций на внешнем рынке.

17. Условные и договорные обязательства и операционные риски (продолжение)

Риски, связанные с налоговым законодательством

Внутренний рынок

Российское налоговое законодательство допускает различные толкования и подвержено частым изменениям.

Налоговые проверки могут охватывать три календарных года деятельности, непосредственно предшествовавшие году проверки. При определенных условиях проверке могут быть подвергнуты и более ранние периоды.
По мнению руководства, по состоянию на 31 декабря 2018 г. соответствующие положения законодательства интерпретированы им корректно, и положение Компании с точки зрения налогового, валютного и таможенного законодательства будет стабильным. Для тех случаев, когда, по мнению руководства, существует значительное сомнение в сохранении указанного положения, в финансовой отчетности признаны надлежащие обязательства.

Внешний рынок

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

Окружающая среда

В настоящее время в России ужесточается природоохранное законодательство и позиция государственных органов Российской Федерации относительно его соблюдения. Компании 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, но они могут оказаться существенными.

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

Условия ведения деятельности Компании

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.

18. Операционная аренда

Минимальная арендная плата будущих периодов по договорам аренды по состоянию на 31 декабря 2018:

Компания в качестве арендатора

	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.
В течение одного года	4 700	4 289
Свыше одного года, но не более пяти лет	91	-
Итого	**4 791**	**4 289**

19. Связанные стороны

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.

Связанными сторонами Группы в течение отчетных периодов являлись:	на 31.12.2017	на 31.12.2018
• Исаев Артур Александрович	да	да
• Приходько Александр Викторович	да	да
• Деев Роман Вадимович	нет	да
• Потапов Иван Викторович	нет	да
• Наумова-Беляева Виктория Анатольевна	нет	да
• Майзель Борис Александрович	нет	да
• ПАО «ИСКЧ»	да	да
• ООО «ЦГРМ Генетико»	да	да
• АО «Крионикс»	да	да
• ООО «Витацел»	да	да
• ООО «НВГ - Кардио»	да	да
• ООО «Репролаб»	да	да
• ООО «Айсген 2»	нет	да
• ООО «Некстген Фарма»	нет	да
• ООО «Ангиогенезис»	да	да
• ООО «Некстген»	да	да
• ООО «ЛКТ»	да	да

Операции компании со связанными сторонами включают:

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Выручка	**39 698**	**43 494**
Компания 1	30 698	37 494
Компания 2	9 000	6 000
Процентный доход	**5 605**	**5 974**
Компания 1	5 276	5 519
Компания 3	88	13
Физ. лица	241	442
Прочие доходы	**-**	**4**
Компания 1	-	4
Расходы по аренде	**(4 409)**	**(3 974)**
Компания 1	(4 409)	(3 974)
Производственные услуги	**(2 290)**	**(5 241)**
Компания 1	(2 290)	(2 632)
Компания 2	-	(2 609)
Прочие расходы	**-**	**(20)**
Компания 1	-	(20)
Дивиденды, начисленные к выплате	**150 853**	**119 413**
Компания 1	150 853	119 413

19. Связанные стороны (продолжение)

	31 декабря 2018 г.	31 декабря 2017 г.	1 января 2017 г.
Дебиторская задолженность	**80 940**	**42 234**	**10 690**
Компания 1	80 835	42 234	10 690
Компания 3	100	-	-
Компания 4	5	-	-
Проценты к получению	**289**	**95 456**	**2 882**
Физ. лица	289	235	9
Компания 1	-	94 646	2 868
Компания 3	-	13	5
Компания 4	-	562	-
Кредиторская задолженность	**1 790**	**7 371**	**432**
Компания 1	1 397	2 327	432
Компания 3	393	99	-
Компания 2	-	4 945	-
Компания 5	-	-	47
Займы выданные	**216 912**	**104 373**	**2 627**
Компания 1	211 878	99 928	-
Компания 3	990	900	-
Компания 5	-	-	2 627
Физ. лица	4 044	3 545	-

Вознаграждение, выплачиваемое основному управленческому персоналу

Вознаграждение, выплачиваемое основному управленческому персоналу за выполнение ими своих обязанностей на занимаемых должностях, складывается из предусмотренных контрактами заработной платы, а также премий. Указанные суммы включают налог на доходы физических лиц и не включают страховые выплаты во внебюджетные фонды.

	Год, закончившийся 31 декабря 2018 г.	Год, закончившийся 31 декабря 2017 г.
Заработная плата и другие виды краткосрочных вознаграждений	2 010	93
Итого	**2 010**	**93**

20. События после отчетной даты

25 января 2019 года АО «ММЦБ» выпустило в обращение биржевые облигации документарные процентные неконвертируемые на предъявителя с обязательным централизованным хранением серии БО-П01-01, в количестве 30 000 (Тридцать тысяч) штук, номинальной стоимостью 1 000 (Одна тысяча) российских рублей каждая, общей номинальной стоимостью 30 000 000 (Тридцать миллионов) российских рублей, со сроком погашения 12.01.2029, размещенные по открытой подписке (ISIN RU000A1001T8). Идентификационный номер выпуска ценных бумаг эмитента и дата его присвоения: 4B02-01-85932-H-001P от 18.01.2019.

В 2019 году был осуществлен дополнительный выпуск акций 223 948 штук номинальной стоимостью 10 (десять) копеек каждая, с учетом размещенных ранее 1 269 044 (одного миллиона двести шестьдесят девять тысяч сорока четырех) акций, общее количество акций составило 1 492 992 штуки.

В 2019 году начислен резервный капитал в размере 5% от Уставного капитала 6.3 тыс руб.

В 2019 году начислены дивиденды за 4 квартал 2018 года в размере 17 868 тыс.руб.

Данная финансовая отчетность утверждена к выпуску и подписана Руководством Компании 20 июня 2019 г.

Прозоль К.А.
Генеральный директор

Приложение №2. Промежуточная бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента

Бухгалтерский баланс

на 30 июня 2019 г.

		Коды		
	Форма по ОКУД	0710001		
	Дата (число, месяц, год)	30	06	2019
Организация: Публичное акционерное общество «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов»	по ОКПО	32678407		
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	7736317497		
Вид экономической деятельности: Деятельность в области медицины прочая, не включенная в другие группировки	по ОКВЭД	86.90.9		
Организационно-правовая форма / форма собственности: Публичные акционерные общества / Частная собственность	по ОКОПФ / ОКФС	12247	16	
Единица измерения: в тыс. рублей	по ОКЕИ	384		

Местонахождение (адрес)
119333, Москва г, Губкина ул, д. № 3, корп. 1

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 30 июня 2019 г.	На 31 декабря 2018 г.	На 31 декабря 2017 г.
	АКТИВ				
	I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Нематериальные активы	1110	34 716	3 840	4 088
	Результаты исследований и разработок	1120	-	-	-
	Нематериальные поисковые активы	1130	-	-	-
	Материальные поисковые активы	1140	-	-	-
	Основные средства	1150	13 156	15 410	19 991
	Доходные вложения в материальные ценности	1160	-	-	-
	Финансовые вложения	1170	255 932	-	-
	Отложенные налоговые активы	1180	-	-	-
	Прочие внеоборотные активы	1190	-	-	-
	Итого по разделу I	1100	303 805	19 250	24 079
	II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ				
	Запасы	1210	2 812	1 425	3 790
	Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	-	-	3
	Дебиторская задолженность	1230	114 471	86 428	145 368
	Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	1240	23 588	219 728	104 610
	Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	118	3 027	607
	Прочие оборотные активы	1260	21	27	56
	Итого по разделу II	1200	141 010	310 635	254 434
	БАЛАНС	1600	444 815	329 886	278 513

Форма 0710001 с.2

Пояснения	Наименование показателя	Код	На 30 июня 2019 г.	На 31 декабря 2018 г.	На 31 декабря 2017 г.
	ПАССИВ				
	III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ				
	Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	127	127	127
	Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	-	-	-
	Переоценка внеоборотных активов	1340	-	-	-
	Добавочный капитал (без переоценки)	1350	26 877	26 877	26 877
	Резервный капитал	1360	-	-	-
	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1370	67 723	17 878	26 641
	Итого по разделу III	1300	94 728	44 882	53 645
	IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1410	30 000	-	-
	Отложенные налоговые обязательства	1420	-	-	-
	Оценочные обязательства	1430	-	-	-
	Прочие обязательства	1450	181 644	-	-
	Итого по разделу IV	1400	211 644	-	-
	V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА				
	Заемные средства	1510	-	-	-
	Кредиторская задолженность	1520	137 389	284 079	224 233
	Доходы будущих периодов	1530	-	-	-
	Оценочные обязательства	1540	1 054	924	635
	Прочие обязательства	1550	-	-	-
	Итого по разделу V	1500	138 443	285 003	224 868
	БАЛАНС	1700	444 815	329 886	278 513

Руководитель _____ Приходько Александр Викторович
(подпись) (расшифровка подписи)

30 июля 2019 г.

Отчет о финансовых результатах

за Январь - Июнь 2019 г.

		Коды		
	Форма по ОКУД	0710002		
	Дата (число, месяц, год)	30	06	2019
Организация: **Публичное акционерное общество «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов»**	по ОКПО	32678407		
Идентификационный номер налогоплательщика	ИНН	7736317497		
Вид экономической деятельности: **Деятельность в области медицины прочая, не включенная в другие группировки**	по ОКВЭД	86.90.9		
Организационно-правовая форма / форма собственности: **Публичные акционерные общества** / **Частная собственность**	по ОКОПФ / ОКФС	12247	16	
Единица измерения: в тыс. рублей	по ОКЕИ	384		

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Июнь 2019 г.	За Январь - Июнь 2018 г.
	Выручка	2110	117 794	126 470
	Себестоимость продаж	2120	(19 597)	(27 273)
	Валовая прибыль (убыток)	2100	98 197	99 197
	Коммерческие расходы	2210	(13 402)	(7 221)
	Управленческие расходы	2220	(6 099)	(3 111)
	Прибыль (убыток) от продаж	2200	78 696	88 865
	Доходы от участия в других организациях	2310	-	-
	Проценты к получению	2320	2 959	2 832
	Проценты к уплате	2330	(1 762)	(185)
	Прочие доходы	2340	12 199	191
	Прочие расходы	2350	(8 045)	(2 271)
	Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	84 047	89 432
	Текущий налог на прибыль	2410	-	-
	в т.ч. постоянные налоговые обязательства (активы)	2421	-	-
	Изменение отложенных налоговых обязательств	2430	-	-
	Изменение отложенных налоговых активов	2450	-	-
	Прочее	2460	-	-
	Чистая прибыль (убыток)	2400	84 047	89 432

Форма 0710002 с.2

Пояснения	Наименование показателя	Код	За Январь - Июнь 2019 г.	За Январь - Июнь 2018 г.
	Результат от переоценки внеоборотных активов, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2510	-	-
	Результат от прочих операций, не включаемый в чистую прибыль (убыток) периода	2520	-	-
	Совокупный финансовый результат периода	2500	84 047	89 432
	Справочно Базовая прибыль (убыток) на акцию	2900	-	-
	Разводненная прибыль (убыток) на акцию	2910	-	-

Руководитель (подпись) Приходько Александр Викторович
(расшифровка подписи)

30 июля 2019 г.