

ОТЧЕТ ЭМИТЕНТА ЭМИССИОННЫХ ЦЕННЫХ БУМАГ

*Публичное акционерное общество «Международный
Медицинский Центр Обработки и Криохранения
Биоматериалов»*

Код эмитента: 85932-Н

за 12 месяцев 2025 г.

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

Адрес эмитента	119333, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Гагаринский, ул. Губкина, д. 3, к. 1, помещ. 1/1
Контактное лицо эмитента	Блохина Светлана Викторовна, Руководитель корпоративного отдела ПАО «Артген» Телефон: +7 (495) 646-80-76 Адрес электронной почты: moscow@gemabank.ru

Адрес страницы в сети Интернет	www.e-disclosure.ru/portal/files.aspx?id=37646&type=5 , https://www.gemabank.ru .
--------------------------------	--

Генеральный директор Дата: 22 апреля 2026 г.	_____ И.В. Потапов подпись
---	-------------------------------

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	4
1.1. Общие сведения об эмитенте и его деятельности	5
1.2. Сведения о положении эмитента в отрасли	7
1.3. Основные операционные показатели, характеризующие деятельность эмитента	17
1.4. Основные финансовые показатели эмитента.....	18
1.4.1. Финансовые показатели, рассчитываемые на основе консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности).....	18
1.4.2. Финансовые показатели, рассчитываемые на основе бухгалтерской (финансовой) отчетности	18
1.4.3. Финансовые показатели кредитной организации.....	19
1.4.4. Иные финансовые показатели	19
1.4.5. Анализ динамики изменения финансовых показателей, приведенных в подпунктах 1.4.1 - 1.4.4 настоящего пункта.....	19
1.5. Сведения об основных поставщиках эмитента.....	20
1.6. Сведения об основных дебиторах эмитента	21
1.7. Сведения об обязательствах эмитента.....	21
1.7.1. Сведения об основных кредиторах эмитента.....	21
1.7.2. Сведения об обязательствах эмитента из предоставленного обеспечения	21
1.7.3. Сведения о прочих существенных обязательствах эмитента	22
1.8. Сведения о перспективах развития эмитента	24
1.9. Сведения о рисках, связанных с деятельностью эмитента	26
1.9.1. Отраслевые риски.....	27
1.9.2. Страновые и региональные риски.....	28
1.9.3. Финансовые риски.....	30
1.9.4. Правовые риски	31
1.9.5. Риск потери деловой репутации (репутационный риск).....	32
1.9.6. Стратегический риск	33
1.9.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента.....	33
1.9.8. Риск информационной безопасности.....	35
1.9.9. Экологический риск	36
1.9.10. Природно-климатический риск.....	36
1.9.11. Риски кредитных организаций	36
1.9.12. Иные риски, которые являются существенными для эмитента (группы эмитента).....	36
Раздел 2. Сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, сведения об организации в эмитенте управления рисками, контроля за финансово-хозяйственной деятельностью и внутреннего контроля, внутреннего аудита, а также сведения о работниках эмитента	37
2.1. Информация о лицах, входящих в состав органов управления эмитента	37
2.1.1. Состав совета директоров (наблюдательного совета) эмитента	37
2.1.2. Информация о единоличном исполнительном органе эмитента.....	43
2.1.3. Состав коллегиального исполнительного органа эмитента.....	44
2.2. Сведения о политике в области вознаграждения и (или) компенсации расходов, а также о размере вознаграждения и (или) компенсации расходов по каждому органу управления эмитента	44
2.3. Сведения об организации в эмитенте управления рисками, контроля за финансово-хозяйственной деятельностью, внутреннего контроля и внутреннего аудита	45
2.4. Информация о лицах, ответственных в эмитенте за организацию и осуществление управления рисками, контроля за финансово-хозяйственной деятельностью и внутреннего контроля, внутреннего аудита	49
2.5. Сведения о любых обязательствах эмитента перед работниками эмитента и работниками подконтрольных эмитенту организаций, касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента	51
Раздел 3. Сведения об акционерах (участниках, членах) эмитента, а также о сделках эмитента, в совершении которых имелась заинтересованность, и крупных сделках эмитента	52
3.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников, членов) эмитента.....	52
3.2. Сведения об акционерах (участниках, членах) эмитента или лицах, имеющих право	

распоряжаться голосами, приходящимися на голосующие акции (доли), составляющие уставный (складочный) капитал (паевой фонд) эмитента	52
3.3. Сведения о доле участия Российской Федерации, субъекта Российской Федерации или муниципального образования в уставном капитале эмитента, наличии специального права (золотой акции)	53
3.4. Сделки эмитента, в совершении которых имелась заинтересованность	54
3.5. Крупные сделки эмитента.....	54
Раздел 4. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им ценных бумагах.....	55
4.1. Подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение	55
4.2. Дополнительные сведения, раскрываемые эмитентами зеленых облигаций, социальных облигаций, облигаций устойчивого развития, адаптационных облигаций.....	55
4.3. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям эмитента с обеспечением, а также об обеспечении, предоставленном по облигациям эмитента с обеспечением	55
4.3.1. Дополнительные сведения об ипотечном покрытии по облигациям эмитента с ипотечным покрытием	55
4.3.2. Дополнительные сведения о залоговом обеспечении денежными требованиями по облигациям эмитента с заложенным обеспечением денежными требованиями	55
4.4. Сведения об объявленных и выплаченных дивидендах по акциям эмитента.....	55
4.5. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента	65
4.5.1. Сведения о регистраторе, осуществляющем ведение реестра владельцев ценных бумаг эмитента	65
4.5.2. Сведения о депозитарии, осуществляющем централизованный учет прав на ценные бумаги эмитента	65
4.6. Информация об аудиторском эмитента	66
Раздел 5. Консолидированная финансовая отчетность (финансовая отчетность), бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента	68
5.1. Консолидированная финансовая отчетность (финансовая отчетность) эмитента.....	68
5.2. Бухгалтерская (финансовая) отчетность	68

Введение

Основания возникновения у эмитента обязанности осуществлять раскрытие информации в форме отчета эмитента: ***В отношении ценных бумаг эмитента осуществлена регистрация проспекта ценных бумаг.***

Эмитент является публичным акционерным обществом.

Сведения об отчетности, которая (ссылка на которую) содержится в отчете эмитента и на основании которой в отчете эмитента раскрывается информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента:

В отчёте содержится ссылка на отчетность следующего вида: бухгалтерская (финансовая) отчетность за 12 месяцев 2025 года (по состоянию на 31 декабря 2025 года), на основании которой в отчете эмитента раскрывается информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента.

Бухгалтерская(финансовая) отчетность, на основании которой в настоящем отчете эмитента раскрыта информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента, дает объективное и достоверное представление об активах, обязательствах, финансовом состоянии, прибыли или убытке эмитента. Информация о финансовом состоянии и результатах деятельности эмитента содержит достоверное представление о деятельности эмитента, а также об основных рисках, связанных с его деятельностью.

Настоящий отчет эмитента содержит оценки и прогнозы в отношении будущих событий и (или) действий, перспектив развития отрасли экономики, в которой эмитент осуществляет основную деятельность, и результатов деятельности эмитента, его планов, вероятности наступления определенных событий и совершения определенных действий.

Инвесторы не должны полностью полагаться на оценки и прогнозы, приведенные в настоящем отчете эмитента, так как фактические результаты деятельности эмитента в будущем могут отличаться от прогнозируемых результатов по многим причинам. Приобретение ценных бумаг эмитента связано с рисками, в том числе описанными в настоящем отчете эмитента.

Иная информация, которая, по мнению эмитента, будет полезна для заинтересованных лиц при принятии ими экономических решений: ***ПАО «ММЦБ» включено в Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства и его ценные бумаги допущены к организованным торгам без включения в котировальные списки. Соответственно к Эмитенту не применяются положения подпункта 2 пункта 4 статьи 30 Федерального закона от 22.04.1996 № 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг» в части обязанности по составлению и раскрытию консолидированной финансовой отчетности либо финансовой отчетности эмитента. В связи с этим Эмитентом принято решение более не составлять и не раскрывать финансовую отчетность.***

Раздел 1. Управленческий отчет эмитента

1.1. Общие сведения об эмитенте и его деятельности

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

Сокращенное фирменное наименование эмитента: *ПАО «ММЦБ»*

В уставе эмитента зарегистрировано наименование на иностранном языке.

Наименования эмитента на иностранном языке:

Полное наименование эмитента на иностранном языке: *International Medical Center of Biomaterials Processing and Cryostorage Public Joint-stock company*

Сокращенное наименование эмитента на иностранном языке: *IMCB PJSC.*

Место нахождения эмитента: *город Москва*

Адрес эмитента: *119333, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Гагаринский, ул. Губкина, д. 3, к. 1, помещ. 1/1*

Сведения о способе создания эмитента:

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

Дата создания эмитента: *31.08.2018*

Все предшествующие наименования эмитента в течение трех последних лет, предшествующих дате окончания отчетного периода, за который составлен отчет эмитента:

Наименования эмитента в течение трех последних лет, предшествующих дате окончания отчетного периода, за который составлен отчет эмитента, не изменялись.

Реорганизации эмитента в течение трех последних лет, предшествующих дате окончания отчетного периода, за который составлен отчет эмитента, не осуществлялись.

Основной государственный регистрационный номер (ОГРН): *1187746787810*

ИНН: *7736317497*

Краткое описание финансово-хозяйственной деятельности, операционных сегментов и географии осуществления финансово-хозяйственной деятельности эмитента:

Публичное акционерное общество «Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» (далее – ПАО «ММЦБ», ММЦБ, Компания или Эмитент) осуществляет оказание медицинских услуг – сервисов биострахования под брендом Гемабанк®.

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

ООО «ММЦБ» - правопреемник Эмитента - было зарегистрировано как 100%-я дочерняя компания ПАО «Артген» «02» октября 2014 г. Компания была создана для реализации деятельности ПАО «Артген» по персональному банкированию гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови (ГСК ПК) и других ценных биоматериалов под брендом Гемабанк® отдельным юридическим лицом.

В августе 2018 года ООО «ММЦБ» преобразовано в АО «ММЦБ», которое стало правопреемником ООО «ММЦБ». АО «ММЦБ» в январе 2019 года провело размещение первого выпуска биржевых облигаций. В настоящий момент в обращении находятся биржевые облигации объемом 30 млн. рублей с погашением 12 января 2029 г., ближайшей офертой 16 декабря 2026 г., ставка 19,00% годовых. Также в августе 2022 года был размещен облигационный займ на сумму 200 млн. рублей со ставкой купона 14,00% годовых со сроком погашения январь 2027 года.

В мае 2019 года АО «ММЦБ» приобрело публичный статус (государственная регистрация изменения наименования на Публичное акционерное общество «Международный Медицинский

Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов» (ПАО «ММЦБ») – 16 мая 2019 г.) с целью размещения дополнительного выпуска акций в свободное обращение на бирже.

ПРО ПАО «ММЦБ» прошло на Московской Бирже в июле 2019 года – компания разместила 15% акций увеличенного уставного капитала (223 948 акций) и привлекла более 150 млн. рублей на расширение производственных мощностей и развитие бизнеса (тикер: [GEMA](#)). Доля ПАО «Артген» (тикер: [ABIO](#)) в результате сократилась до 85%.

На дату окончания отчетного периода структура акционерного капитала ПАО «ММЦБ», следующая:

81,08% - ПАО «Артген»;

18,92% -миноритарные акционеры.

Бренд Гемабанк®(Товарный знак) принадлежал материнской компании ПАО «Артген», 30.06.2023 г. исключительные права на товарный знак Гемабанк® отчуждены в пользу компании ПАО «ММЦБ».

Гемабанк® - лицензированный персональный банк биоматериалов (№ЛО-77-01-018202 от 13.06.2019) - ведет деятельность по забору, выделению, криоконсервации и долгосрочному персональному хранению гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови (ГСК ПК), а также мезенхимальных стволовых клеток (МСК) и ткани пупочного канатика.

Биоматериалы длительно хранятся в жидком азоте при сверхнизких температурах (криохранение) и, при необходимости, могут быть востребованы для использования в лечении ряда тяжелых заболеваний.

Гемабанк® – член Национальной ассоциации биобанков и специалистов по биобанкированию НАСБИО, а также Ассоциации РУСКОРД.

Сегодня Гемабанк®, созданный в конце 2003 года, продолжает удерживать лидерские позиции на российском рынке, обладая самым большим количеством образцов на хранении, а также самым большим числом образцов, закладываемых на криохранение ежегодно.

Лидерство Гемабанка® на российском рынке поддерживается оперативной логистикой и самой разветвленной региональной сетью.

Компания имеет уникальный логистический сервис, позволяющий осуществлять оперативную доставку биоматериала практически из любой точки России и СНГ, четко соблюдая требуемый для транспортировки различных видов биоматериалов температурный режим, а также широкую сеть дистрибуции (мед. представители и партнеры в регионах).

В настоящее время в базе Гемабанка® хранится более 47 тысяч образцов биоматериалов, включая персональные образцы ГСК ПК и образцы МСК и ткани пупочного канатика.

Гемабанк® обладает развитой инфраструктурой для банкирования биоматериала. Кроме того, совместно с ООО «Свифтген» (дочерняя компания ПАО «Артген», разработчик технологической платформы для генной терапии с помощью аденоассоциированных вирусов) ведется разработка дизайна генотерапевтических конструкций - кандидатов в препараты для лечения гемофилии А, гемофилии В и ВИЧ-инфекции.

В настоящее время по конструкциям - кандидатам в препараты для лечения гемофилии А и В получены положительные результаты in vitro. Для данных кандидатов запущен этап in vivo тестирования (на мышцах) с целью подбора минимальной эффективной дозы.

Компания располагает опытом успешного применения образцов, переданных для трансплантации, в терапии различных заболеваний. По мере развития терапевтических практик востребованность образцов пуповинной крови из Гемабанка® неуклонно растет и в настоящее время составляет 1/550.

Компания ММЦБ демонстрирует стабильные финансовые результаты, основанные на лидерстве Гемабанка® на рынке, росте количества образцов на хранении и высокой маржинальности бизнеса. Как медицинская компания ММЦБ пользуется льготной нулевой ставкой налога на прибыль, с которой регулярно выплачивает акционерам дивиденды.

Иные ограничения, связанные с участием в уставном капитале эмитента, установленные его уставом:

Ограничений на участие в уставном капитале эмитента нет.

Иная информация, которая, по мнению эмитента, является существенной для получения заинтересованными лицами общего представления об эмитенте и его финансово-хозяйственной деятельности: *Эмитент не является лицом, контролирующим организации, входящие в группу организаций. Эмитент является подконтрольной организацией Публичного акционерного общества «Артген биотех» (ПАО «Артген») (ex. Публичное акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека» (ПАО «ИСКЧ»)) и входит в состав Группы Артген биотех.*

1.2. Сведения о положении эмитента в отрасли

Общая характеристика отрасли, в которой эмитент осуществляет свою финансово-хозяйственную деятельность, а если эмитентом составляется консолидированная финансовая отчетность - общая характеристика отрасли, в которой осуществляют деятельность организации группы эмитент. Сведения о структуре отрасли и темпах ее развития, основных тенденциях развития, а также основных факторах, оказывающих влияние на ее состояние. Приводится общая оценка результатов финансово-хозяйственной деятельности эмитента (группы эмитента) в данной отрасли. Указывается доля эмитента (группы эмитента) в объеме реализации аналогичной продукции иными предприятиями отрасли или иные фактические показатели, характеризующие положение эмитента (группы эмитента) в отрасли в целом:

Гемабанк® принадлежит ПАО «ММЦБ» (Международный Медицинский Центр Обработки и Криохранения Биоматериалов). В свою очередь, ММЦБ, входящий в Группу компаний «Артген биотех», является одним из первых в России персональных банков пуповинной крови, предлагающих услугу биострахования новорожденного и всей семьи.

Сегодня Гемабанк® осуществляет деятельность по персональному банкированию нескольких видов биоматериалов:

- [гемопозитических стволовых клеток пуповинной крови \(ГСК ПК\),](#)
- [мезенхимальных стволовых клеток \(МСК\) и ткани пупочного канатика.](#)

Гемабанк® обладает развитой инфраструктурой для банкирования биоматериала. Совместно с ООО «Свифтген» (дочерняя компания ПАО «Артген», разработчик технологической платформы для генной терапии с помощью аденоассоциированных вирусов) ведется разработка дизайна генотерапевтических конструкций — кандидатов в препараты для лечения гемофилии А, гемофилии В и ВИЧ-инфекции. По конструкциям — кандидатам в препараты для лечения гемофилии А и В получены положительные результаты in vitro. Для данных кандидатов запущен этап in vivo тестирования (на мышах) с целью подбора минимальной эффективной дозы.

Современное состояние и основные тенденции развития отрасли и рынка в мире

Персональное банкирование гемопозитических стволовых клеток пуповинной крови (ГСК ПК).

С данной услуги, которая представляет собой вариант «биологического страхования» жизни, начался бизнес Гемабанка® в 2003 году.

Пуповинная кровь (ПК) богата кроветворными (гемопозитическими) стволовыми клетками (ГСК). Эти клетки являются источником, из которого развиваются все клетки кроветворной и иммунной системы, а также некоторые другие типы клеток. В случае критического повреждения иммунной и кроветворной систем организма (например, в результате химиотерапии) трансплантация гемопозитических стволовых клеток позволяет восстановить и «перезагрузить» систему кроветворения и иммунитета пациента.

Начиная с 1970-х годов, ГСК используются для трансплантации с целью лечения ряда тяжелых заболеваний. На сегодняшний день основными направлениями клинического применения являются онкогематологические заболевания (лейкозы), заболевания крови (например, различные виды анемий), заболевания иммунной системы, а также некоторые генетически обусловленные патологии. По всему миру накоплен опыт трансплантации ГСК для восстановления кроветворения и иммунитета после высокодозной химиотерапии. Кроме того, клетки пуповинной крови активно внедряются в регенеративную медицину для лечения детского церебрального паралича (ДЦП), аутизма и инсульта.

В настоящее время наиболее часто применяются:

- аллогенные (в том числе родственные) трансплантации ГСК из пуповинной крови, костного мозга и периферической крови для лечения как детей, так и взрослых;
- аутологичные трансплантации ГСК из периферической крови.

Аутологичные трансплантации, в основном, применяются для лечения взрослых. Это обусловлено тем, что персональные банки пуповинной крови существуют порядка 30 лет в мире и 23 года в России, в то время как заболевания, в терапии которых могут применяться аутотрансплантации, чаще возникают в более старшем возрасте, чем возраст текущих вкладчиков банков ПК.

Эволюция методов получения ГСК: сначала клетки научились получать инвазивно из костного мозга, в последующем — также из периферической крови (за счет миграции клеток из костного мозга под воздействием специальных стимуляторов). С 1988 года начали использовать новый источник неинвазивного получения ГСК — пуповинно-плацентарный комплекс новорожденного. Кровь, содержащаяся в пупочном канатике и плаценте, собирается; в лабораторных условиях из нее выделяется концентрат стволовых клеток, который сохраняется в условиях глубокого холода. Неинвазивность и безопасность данной процедуры обусловлены тем, что сбор крови производится после отделения ребенка от пуповины, из последа — материала, подлежащего утилизации.

Пуповинно-плацентарный комплекс представляет собой доступный и безопасный источник гемопоэтических стволовых клеток (ГСК). В отличие от регистров доноров костного мозга и периферической крови, которые содержат лишь данные о лицах, потенциально готовых выступить в качестве доноров, материал пуповинной крови может храниться в донорских банках или банках персонального хранения в готовом к применению виде. Дополнительным преимуществом является то, что клетки пуповинной крови, как правило, свободны от вирусов, способных осложнить течение посттрансплантационного периода.

ГСК, полученные из пуповинной крови, характеризуются более высокой биологической активностью по сравнению с аналогичными клетками костного мозга и периферической крови, поскольку они сохраняются в самом начале жизни. Доказано, что при проведении аллогенной трансплантации клетки пуповинной крови вызывают такое осложнение, как реакция «трансплантат против хозяина», реже, чем клетки костного мозга или периферической крови.

Наличие персонального банка позволяет своевременно провести трансплантацию, обеспечивая возможность спасения жизни ближайших родственников ребенка, чьи клетки заложены на хранение. В первую очередь это относится к заболевшим братьям или сестрам, для которых данные ГСК могут выступать в качестве тканесовместимого донорского материала. В случаях, когда в семье уже есть больной ребенок с показаниями к трансплантации ГСК, но отсутствует подходящий донор, существует возможность применения методики рождения сиблинга, который может стать таким донором.

Данная методика реализуется с 2000 года, когда в США с использованием процедуры преимплантационного генетического тестирования (ПГТ) родился первый в мире ребенок — Адам Нэш. Его рождение было обусловлено необходимостью спасения старшей сестры, страдавшей анемией Фанкони — генетическим заболеванием, которое без проведения трансплантации ГСК не позволило бы девочке достичь десятилетнего возраста. Поскольку подходящего тканесовместимого донора для Молли Нэш найти не удалось, ее родители приняли решение о прохождении процедуры экстракорпорального оплодотворения (ЭКО) с применением ПГТ для выбора эмбриона, не пораженного болезнью и одновременно гистосовместимого с больным ребенком. В момент рождения Адама Нэша были сохранены стволовые клетки пуповинной крови, которые впоследствии были трансплантированы его сестре, что спасло ей жизнь.

В России первое применение технологии, объединяющей ПГТ, ЭКО и трансплантацию ГСК пуповинной крови, было реализовано Группой Артген биотех (ex. ПАО «ИСКЧ»). Пациенткой являлась девочка с синдромом Швахмана-Даймонда. В результате проведенных процедур в 2014 году у девочки родился здоровый брат. В рамках ЭКО, перед имплантацией эмбриона, специалистами Артген биотех был выбран эмбрион, который не только не нес генетической мутации, вызвавшей заболевание старшего ребенка, но и оказался на 100% совместим с ним по HLA (тканесовместим). Таким образом, усилия специалистов Артген биотех позволили семье обрести здорового ребенка, а при его рождении был собран и сохранен в Гемабанке® уникальный, полностью совместимый образец пуповинной крови. Впоследствии гематологи использовали данный образец для лечения синдрома Швахмана-Даймонда у старшего больного ребенка (сочетанная трансплантация проведена в 2016 г.). Результаты данной работы были

опубликованы в 2017 году в международном журнале *Bone Marrow Transplantation* издательства Nature.

Практика применения сохраненных ГСК пуповинной крови для аутологичных трансплантаций будет расширяться. В частности, данные клетки могут заменить используемые в настоящее время собственные клетки периферической крови пациента для лечения осложнений, возникающих на фоне химиотерапии опухолей. Спектр заболеваний, при которых возможно применение пуповинной крови, расширяется по мере прогресса исследований. В первую очередь это относится к области регенеративной медицины. В Российской Федерации и за рубежом в рамках клинических исследований увеличивается практика применения клеток пуповинной крови в терапии детского церебрального паралича (ДЦП). Большинство образцов, выданных из Гемабанка®, использованы именно для таких трансплантаций (как аллогенных, так и аутологичных). Предварительные совокупные результаты клинических исследований свидетельствуют, что в большинстве случаев использование клеток пуповинной крови на фоне стандартной медикаментозной терапии и реабилитационных мероприятий позволяет достичь улучшенных результатов.

В различных странах мира проводятся клинические исследования с применением клеток пуповинной крови в лечении заболеваний различного генеза, включая патологии внутренних органов. Перспективным считается использование метода трансплантации клеток пуповинной крови в терапии аутоиммунных заболеваний (рассеянный склероз и др.), цирроза печени, болезни Альцгеймера, приобретенной глухоты и аутизма. В США проводятся клинические исследования с использованием клеток пуповинной крови для лечения инсульта. Развиваются также технологии использования размноженных клеток пуповинной крови, позволяющие преодолеть ограничения, связанные с применением данных клеток у взрослых пациентов.

В США и Канаде проводятся клинические исследования экспандированных клеток пуповинной крови с использованием технологий NiCord и UM171 для лечения лейкозов и других гематологических заболеваний. Клеточная терапия UM171 успешно завершила фазу 2 клинических исследований при острых лейкозах и миелодисплазиях высокого и очень высокого риска; в настоящее время ведётся подготовка к проведению фазы 3. Технология NiCord (разработчик Gamida Cell) в марте 2026 года получила статус прорывной терапии (Breakthrough Therapy Designation) от FDA, что позволяет ускорить разработку и планирование международного исследования фазы 3.

Анализ мирового рынка демонстрирует высокие темпы роста в сегменте биострахования и регенеративной медицины. Согласно данным Market Data Forecast, объем мирового рынка услуг по хранению пуповинной крови в 2024 году составил 46,23 млрд долларов США, а в 2025 году достиг 51,89 млрд долларов США. По прогнозам, к 2033 году данный показатель возрастет до 130,69 млрд долларов США, что соответствует среднегодовому темпу роста (CAGR) на уровне 12,24 % в период с 2025 по 2033 год. (ист. <https://www.marketdataforecast.com/market-reports/Cord-Blood-Banking-Services>)

По оценкам IMARC Group, в 2025 году объем этого рынка оценивался в 9,1 млрд долларов США. Ожидается, что к 2034 году он достигнет 15,6 млрд долларов США, демонстрируя среднегодовой темп роста на уровне 5,97 % в период с 2026 по 2034 год. Ключевыми факторами развития отрасли выступают совершенствование технологий выделения, хранения и транспортировки биоматериала, увеличение расходов на здравоохранение, прогресс в области регенеративной медицины, а также значительные инвестиции со стороны частных компаний. (ист. <https://www.imarcgroup.com/stem-cell-banking-market>)

По данным на 2025–2026 гг., индустрия банкирования пуповинной крови продолжает уверенно развиваться. В мире насчитывается более 400 банков стволовых клеток (ист. BioInformant, 2025 - <https://bioinformant.com/ja/product/global-cord-blood-industry-database/>). Общее количество образцов пуповинной крови, хранящихся как в государственных, так и в частных банках, превышает 8,9 миллионов единиц (Ист. BioInformant, 2026 - <https://bioinformant.com/cord-blood-and-tissue-banking-market/>). Ежегодно на хранение закладывается около 600 000 новых образцов, что свидетельствует о высоком уровне доверия к этой технологии и растущей осведомленности будущих родителей.

В пуповинной крови содержится большое количество гемопоэтических (кроветворных) стволовых клеток, которые уже более 30 лет успешно применяются для трансплантации. Сегодня они являются стандартом лечения более чем 80 различных заболеваний, включая онкологические, гематологические, иммунные и метаболические нарушения (Ист. CBR, 2025 - <https://www.cordblood.com/about-cbr/>).

В мире действует значительное количество частных банков пуповинной крови. Десятка

мировых лидеров банкирования, таких как Cord Blood Registry (CBR), ViaCord, China Cord Blood Corporation (CCBC) и FamiCord, хранят в совокупности более 4 млн образцов. При этом доля частных банков на мировом рынке составляет около 56% (Coherent Market Insights, 2025 - <https://www.coherentmarketinsights.com/market-insight/cord-blood-banking-services-market-3913>). Например, CBR, являясь крупнейшим в мире частным банком, хранит более 1 млн образцов (BioInformant, 2025).

Лидерами как по объему хранения пуповинной крови, так и по количеству проводимых трансплантаций и клинических исследований остаются США и Китай. Китайский рынок демонстрирует особенно высокую динамику: ожидается, что с 2025 по 2030 год он будет расти со среднегодовым темпом в 11,8% (Grand View Research, 2026).

Проникновение рынка банкирования пуповинной крови (доля рожениц, сохраняющих биоматериал) варьируется от 0,3% до 10% в разных странах. Наибольший показатель в мире зафиксирован в Сингапуре, где он достигает 30%. Эксперты связывают такой высокий уровень с государственным пособием на рождение ребенка, которое можно использовать для оплаты услуг биострахования, а также с широким распространением в стране комбинированной модели хранения.

Одним из ключевых показателей качества работы банков является востребованность образцов. Например, в банке ViaCord, хранящем более 500 000 образцов, по состоянию на 2024 год 620 семей использовали сохраненный материал (ViaCord, 2025). Аналогичный показатель в банке CBR, где было проведено более 780 применений, составляет примерно 1:1000 (CBR, 2024).

Всего же по состоянию на 2025 год в мире проведено более 50 000 трансплантаций гемопоэтических стволовых клеток из пуповинной крови (ISCT Global).

Востребованность образцов пуповинной крови из Гемабанка® неуклонно растет и в настоящее время составляет 1/550.

Постепенный рост востребованности пуповинной крови из биобанков связан с несколькими факторами:

- с развитием новых направлений регенеративной медицины, в которых используются стволовые клетки пуповинной крови;
- с увеличением возраста «вкладчиков» таких банков.

Известно, что заболеваемость растет с возрастом, особенно в области онкологии и тех заболеваний, где используются методы регенеративной медицины. Соответственно, в возрасте до 20 лет процент использования данного материала относительно невелик. Но по мере взросления вкладчиков, а также в результате внедрения новых методов лечения и повышения эффективности и безопасности трансплантации как метода лечения онкологических, наследственных, аутоиммунных и иных заболеваний, востребованность будет только увеличиваться.

Персональное банкирование МСК (мезенхимальных стволовых клеток) пупочного канатика, а также ткани пупочного канатика.

В пупочном канатике содержатся мезенхимальные стволовые клетки (МСК) – мультипотентные клетки, которые могут дифференцироваться в различные типы клеток, обладают уникальным секретом, который может стимулировать регенерацию тканей, оказывать противовоспалительное, иммуномодулирующее действие, сами при этом являясь неиммуногенными. МСК способны мигрировать после трансплантации непосредственно в места повреждения (воспаления). Также МСК прекрасно масштабируются в культуре, позволяя *in vitro* наращивать необходимые для проведения трансплантации терапевтические дозы. Все это делает МСК предпочтительным типом клеток для аллогенной трансплантации и исключительно перспективным инструментом для клеточной терапии, что подтверждено множеством публикаций (более 100 000), клинических исследований (более 900).

Среди заболеваний и состояний, при которых изучают эффективность МСК и ткани пупочного канатика, можно отметить:

- артрозы, ревматоидный артрит;
- трофические, в том числе диабетические, язвы и ожоги;
- спинальная травма;
- ДЦП;

- цирроз печени;
- парадонтоз и пластика дефектов развития полости рта;
- аутизм;
- сердечная недостаточность;
- болезни легких, в том числе бронхиальная астма, острый респираторный дистресс-синдром (ОРДС);
- недостаточность функции яичников.

Начиная с февраля 2020 года в Китае опубликованы результаты нескольких клинических исследований, в которых изучалась безопасность и эффективность аллогенных мезенхимальных стволовых клеток МСК пупочного канатика для лечения пациентов с коронавирусной инфекцией в тяжелой осложненной форме. Результаты этих исследований показали, что МСК не вызывают побочных эффектов и в сроки до 14 суток способствуют полному выздоровлению таких пациентов.

Использование данного биоматериала в настоящее время не входит в стандарты лечения ни в одной стране в мире. Этот биоматериал появился на «небосклоне» клеточных технологий относительно недавно – в начале 2000-х, и поэтому большинство практик использования МСК и ткани пупочного канатика не выходит за рамки второй фазы клинических исследований. 90% всех исследований этих биоматериалов проводятся в Китае, поскольку местное законодательство и регуляторика более лояльна к таким исследованиям.

Что же касается МСК из других источников, то к настоящему моменту известны продукты на основе МСК костного мозга, пуповинной крови, одобренные регуляторами. Например, аллогенный продукт Caritstem® на основе МСК пуповинной крови компании Medipost был одобрен для лечения остеоартроза в 2011 году в Южной Корее. Канада одобрила аллогенный продукт на основе МСК (костный мозг здоровых добровольцев), Prochymal®, для лечения реакции «трансплантат против хозяина» в 2012 году (производитель: Osiris Therapeutics Inc, США.). Также есть и другие клеточные продукты на основе МСК: HeartiCellgram®, Cupistem® (Anterogen), линейка продуктов от компаний Mesoblast (США) и пр. (всего около двадцати).

Объем мирового рынка терапии стволовыми клетками в 2025 году составил 18,13 миллиарда долларов США. По прогнозам, к 2035 году он вырастет с 20,53 миллиарда долларов США до примерно 59,70 миллиарда долларов США, а среднегодовой темп роста составит 12,66% в период с 2026 по 2035 год. (см. <https://www.precedenceresearch.com/stem-cell-therapy-market>).

При этом следует проводить границу между технологией с использованием клеток и продуктом на основе клеток. Наиболее известная технология с использованием клеток – трансплантация гемопоэтических клеток. Эта отрасль медицины регулируется в рамках системы здравоохранения, и к фармацевтическому рынку не относится.

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

- Положительную динамику развития отрасли могут обеспечить следующие возможные события отрасли клеточных биотехнологий, которые ускорят переход к более устойчивым бизнес-моделям:
 - Увеличение успешных примеров трансплантаций ГСК ПК, МСК из пупочного канатика.
 - Развитие препаратов на основе стволовых клеток и их производных.

В настоящее время клинические исследования проходят порядка 150 препаратов на основе СК, которые направлены на лечение онкологических заболеваний, ишемии головного мозга, сердца и нижних конечностей, нейро-дегенеративных заболеваний, цирроза печени, сахарного диабета, травм спинного мозга, ожогов, остеоартрита и ревматоидного артрита и др.

Среди последних трендов НИОКР в области клеточных технологий необходимо отметить:

1. Значительный рост исследований с использованием МСК пупочного канатика.
2. Рост исследований экзосом (микровезикул).
3. Рост исследований с модификацией *in vitro* клеток иммунной системы для более таргетированной терапии опухолей, в том числе с использованием генетической модификации (технология CAR-T ширится, но пока не получает широкого распространения из-за сложности и дороговизны).

17 апреля 2023 года FDA одобрила Omisirge (omidubicel-only). Препарат показан к применению

взрослым и детям в возрасте 12 лет и старше с гематологическими злокачественными новообразованиями, которым планируется проведение трансплантации пуповинной крови после миелоабляционного кондиционирования, чтобы сократить время восстановления нейтрофилов и частоту инфицирования. Технологии размножения клеток ПК развиваются, прошли КИ с хорошими результатами.

- Возможность использования СК для улучшения процесса тестирования препаратов-кандидатов и токсикологического анализа является высоко интересной для фармацевтических компаний.

- Активизация деятельности ассоциаций биобанков и банков СК, главная задача которых – введение стандартов деятельности по биобанкированию, а также содействие развитию отрасли в различных аспектах. В РФ за последние годы были учреждены 2 ассоциации, членами которых является Гемабанк® - [НАСБИО](#) и [РУСКОРД](#).

Национальная ассоциация биобанков и специалистов по биобанкированию ([НАСБИО](#)) была создана в 2018 г. при поддержке Министерства Здравоохранения Российской Федерации для решения задачи по развитию в стране полноценной сети биобанков, депозитариев и коллекций биоматериалов.

В 2019 году в России была зарегистрирована Ассоциация специалистов и организаций в области заготовки, хранения, применения клеток пуповинной крови и клеточных технологий – «РУСКОРД». Ассоциация была создана с целью регулирования деятельности участников отрасли, а также для поддержки и активного развития научных исследований в области клеточных технологий в регенеративной медицине, международного сотрудничества с ведущими мировыми исследовательскими университетами, разработки федеральных целевых программ в сфере донорства пуповинной крови. Кандидат медицинских наук, врач-трансфузиолог, генеральный директор ММЦБ – И.В. Потапов избран председателем Совета Ассоциации «РУСКОРД», вошел в состав рабочих групп Ассоциации «РУСКОРД» по разработке единых отраслевых стандартов для банков пуповинной крови и протокола клинического исследования по изучению безопасности и эффективности клеток пуповинной крови в лечении ДЦП.

Факторы и ограничители роста рынка СК в 2025-2026 гг.

Факторы роста:

- 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, в 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.

Ограничители роста:

- 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 (ОМС, ДМС и т.д.) для дорогих способов лечения.
- Обеспокоенность относительно отсроченных последствий применения СК, например, отсроченные риски использования генетически модифицированных клеток.

Резюме:

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, ортопедических патологий, а также артрита, которые и в настоящее время являются самыми распространенными заболеваниями.

Несмотря на малое количество коммерческих продуктов с применением стволовых клеток, в настоящее время правительства различных стран стимулируют исследователей и производителей активно участвовать в разработках препаратов на основе стволовых клеток. При этом стимулируется не столько создание именно коммерческого продукта в виде «препарата с полки», как развитие технологий персонализированной медицины, т.е. создание клеточного продукта на основе клеток самого пациента или донора, но максимально эффективного именно для лечения конкретного пациента.

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 терапевтических продуктов с использованием стволовых клеток, полученных, в том числе, из пуповинной крови и пупочного канатика.

Оценка соответствия результатов деятельности эмитента (группы эмитента) тенденциям развития отрасли. Причины, обосновывающие полученные результаты деятельности (удовлетворительные и неудовлетворительные, по мнению эмитента, результаты). Также приводятся сведения об основных конкурентах эмитента (группы эмитента), сопоставляются сильные и слабые стороны эмитента (группы эмитента) в сравнении с ними.

Положение Гемабанк® на российском рынке персонального банкирования пуповинной крови и сопутствующих ценных биоматериалов, конкурентное окружение, конкурентные преимущества:

Современное состояние и тенденции российского рынка

В России в настоящее время деятельность по забору, выделению, криоконсервации и долгосрочному хранению ГСК ПК осуществляют частные (персональные) и публичные (донорские) банки. Превалируют частные банки стволовых клеток, первые из которых — Гемабанк® и Криоцентр — были созданы в 2003 году.

Согласно законодательству РФ, донорским банком пуповинной крови может быть только государственная организация. При этом донорский банк предоставляет образцы по запросу ЛПУ и финансируется за счет государственных или муниципальных программ. Сейчас в РФ существуют два донорских банка (Московский (БСК) и Самарский (Центр клеточных технологий), который входит в международный регистр донорских банков пуповинной крови), однако они имеют и услуги персонального хранения на своей базе.

По данным ассоциации Рускорд, банков персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови на сегодняшний день в России насчитывается 12, и среди них ведущую позицию занимает принадлежащий ММЦБ Гемабанк®. Значимые позиции на рынке также занимают ООО «Криоцентр» (банк персонального хранения стволовых клеток на базе Научного центра акушерства, гинекологии и перинатологии РАМН), а также Банк стволовых клеток группы компаний «Мать и дитя» (бывш. БСК ПК ПМЦ). Далее, со значительным отрывом по масштабам деятельности и числу сохраненных образцов, следует Покровский банк стволовых клеток (Санкт-Петербург).

Покровский банк стволовых клеток и Криоцентр имеют пулы донорских образцов, используемых в целях НИОКР и для лечения пациентов (в Криоцентре, например, донорские образцы предназначены исключительно для внутреннего использования в рамках предоставления платных медицинских услуг – в основном, для лечения ДЦП). Гемабанк® не предоставляет услуг по лечению, поскольку предпочитает сосредоточиться именно на лабораторной части работы с клетками. Для лечения имеются партнерские взаимоотношения с другими организациями.

Суммарно в российских донорских и персональных банках СК ПК сохранено 110 000–170 000 образцов биоматериалов: порядка 10 000–20 000 образцов – в 2 донорских банках, и 100 000–150 000 – в банках персонального хранения (более 47 тысячи образцов — в Гемабанке).

В России пенетрация рынка персонального банкирования ГСК ПК – то есть степень проникновения услуги на рынок – составляет достаточно малую величину - 0,3% (процент родивших, которые воспользовались услугой сохранения ГСК ПК ребенка в целях

биострахования). Для сравнения: в Евросоюзе это 2-4% (в отдельных средиземноморских странах доходит до 10-16% - особенно там, где население подвержено заболеваниям, которые лечатся при помощи трансплантации ГСК ПК), в США – 4%.

Однако низкий уровень пенетрации говорит и о значительном потенциале рынка, особенно за счет роста уровня проникновения услуги в регионах (исходя из масштабов страны - возможности увеличения рождаемости).

Вместе с тем, работы на рынке, рост на нём и вместе с ним зависят от надлежащих условий, основными из которых являются:

- прогресс науки, развитие регенеративной медицины и создание новых методов терапии тяжелых инвалидизирующих заболеваний на основе стволовых клеток;
- широкое и позитивное информационное поле;
- положительные макроэкономические факторы, поддерживающие потребительский спрос (рост расходов на частное здравоохранение);
- благоприятное регуляторное окружение;
- целевая государственная поддержка.

На темпы роста востребованности услуги у российского покупателя существенное положительное влияние должно оказать увеличение количества примеров практического применения стволовых клеток – как в России, так и в мире.

Помимо этого, значимыми факторами для развития российского рынка, помимо прочих, являются:

- низкая насыщенность рынка – высокий потенциал для маркетинговых действий (повышение уровня информированности и лояльности как среди врачей, так и среди потребителей - повышение уровня осведомленности об услуге, а, следовательно, и уровня доверия к её значимости);
- рост реальных доходов населения/увеличение сегмента «средний класс»;
- материальная поддержка со стороны государства, направленная на повышение уровня рождаемости (материнский капитал);
- поддержка со стороны органов здравоохранения (в т.ч. присутствие крупного государственного донорского банка, развитие информационной поддержки игрокам отрасли);
- совершенствование государственной правовой системы в области клеточных технологий;
- развертывание деятельности ассоциаций РУСКОРД и НАСБИО;
- реформирование системы здравоохранения и развитие рынка страховых услуг.

В целом, исходя из анализа трендов на российском рынке персонального банкирования СК ПК, можно сделать вывод о потенциале его органического роста и, как следствие, бизнеса ММЦБ.

При этом история развития рынка показывает, что он является достаточно стабильным и устойчивым, а доля игроков на нём напрямую зависит от той стратегии, которой они придерживаются. Колебания пенетрации зависят от уровня рождаемости и общей экономической ситуации в стране, однако прошедшие годы уже показали, что даже в периоды кризиса пенетрация всё-таки не подвержена резкому падению.

Конкурентное окружение и конкурентные преимущества Гемабанка® на российском рынке персонального банкирования пуповинной крови и сопутствующего ценного биоматериала

Гемабанк® является самым крупным персональным банком пуповинной крови в РФ и СНГ – как по общему количеству сохраненных образцов, так и по числу образцов, закладываемых на криохранилище ежегодно.

По состоянию на 31 декабря 2025 года, в Гемабанке® хранится более 47 тысяч образцов биоматериалов.

Лидерство Гемабанка® на российском рынке поддерживается оперативным логистическим сервисом и самой разветвленной региональной сетью (Гемабанк® изначально и традиционно является лидером по географическому охвату рынка).

Гемабанк® обладает развитой инфраструктурой для банкирования биоматериала, генетического тестирования, неонатального скрининга.

Общая доля образцов на хранении в Гемабанке® составляет ≈ 40-45% от совокупного числа образцов на хранении во всех персональных банках пуповинной крови в РФ, что являлось самой большой долей среди всех игроков на российском рынке.

Начиная со 2-го квартала 2022 года и продолжалось в 2025 г. влияние на рынок персонального банкинга ГСК ПК оказывает ситуация с новой волной санкций стран Запада против Российской Федерации, что приводит к росту инфляции, снижению рождаемости и покупательской способности населения РФ, особенно в регионах.

Рыночная доля Гемабанка® в 2025 году, по оценкам Компании, осталась на том же уровне, что и в 2024 году.

Поскольку, начиная с 2013 года, рынок услуги биострахования – персонального хранения пуповинной крови, в РФ, можно сказать, стабилизировался, он становится более конкурентным. Вместе с тем, так как пенетрация рынка в РФ достаточно низкая, существует значительный потенциал для роста, в связи с чем давление конкуренции может уменьшиться.

Конкуренция на рынке может нарастать по мере насыщения, особенно в том случае, если рост реальных доходов сменится устойчивым и сильным падением, а проникновение услуги полностью остановится.

В настоящий момент российский рынок персонального банкинга пуповинной крови и сопутствующего ценного биоматериала консолидировался, и каждый крупный игрок на нем, по сути, консолидировал свою долю. Крупнейшие игроки – Гемабанк®, КриоЦентр, БСК группы компаний «Мать и Дитя», быстро завоевавший третье место, основываясь на собственной сети клиник ЭКО и путем агрессивного маркетинга.

По мнению Компании, на горизонте 5 лет конкуренция на рынке останется стабильной, и это не окажет существенного влияния на рыночную долю Гемабанка® за счет следования стратегии роста и повышения узнаваемости его бренда.

В ближайшей перспективе усиление конкуренции на рынке банков пуповинной крови маловероятно, что обусловлено текущей политико-экономической ситуацией на деловую среду. В данных условиях небольшие игроки рынка постепенно теряют свои позиции, в то время как крупные компании укрепляют свои доминирующие позиции.

Однако параллельно наблюдается снижение спроса на услуги биострахования, что связано с сокращением доходов населения, особенно в целевой группе с уровнем дохода средним и выше среднего. Дополнительными сдерживающими факторами являются приостановка или прекращение деятельности ряда предприятий, а также тенденция к снижению рождаемости, что в совокупности ограничивает потенциал роста рынка.

В другой ситуации активная конкурентная среда являлась бы значимым негативным фактором, оказывающим влияние на уменьшение сбыта услуг.

С 2015 года наблюдалась тенденция выхода крупных игроков на региональный рынок, тем не менее, на данный момент Гемабанк® остается лидером регионального рынка и единственным банком с развитой логистикой на всей территории РФ.

Для укрепления рыночных позиций Гемабанк® принимает активное участие в медицинских образовательных мероприятиях, а также регулярное обучение мед. представителей и партнеров. Также Гемабанк® постоянно работает над разнообразием и совершенствованием рекламных-маркетинговых мероприятий.

Согласно данным ассоциации [Рускорд](#), в РФ на сегодняшний день работает 12 персональных банков пуповинной крови (и сопутствующего ценного биоматериала), среди которых Гемабанк® занимает лидирующую позицию – как по совокупному количеству сохраненных образцов, так и по числу образцов, закладываемых на криохранилище ежегодно.

Основные позиции на рынке страны, по состоянию на конец 2023 года, занимают Гемабанк®, принадлежащий ММЦБ (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) - Государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Самарский областной Медицинский Центр Династия» (ГБУЗ «МЦ Династия», Центр клеточных технологий), 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®.

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 присутствует тенденция выхода на него крупных игроков; наблюдалось активное завоевание регионов со стороны банков Криоцентр и БСК «Мать и Дитя». С другой стороны, в регионах наблюдается общее снижение сбыта, связанное с экономической нестабильностью и падением рождаемости.

На региональном рынке Гемабанк® укрепил свои позиции услугой банкирования МСК и ткани пупочного канатика. К транспортировке образца данного биоматериала применяются более жесткие временные и температурные требования, чем к транспортировке образца пуповинной крови. А поскольку на сегодняшний день только Гемабанк® имеет разветвленную сеть представителей по всей России и развитую систему логистики, то эти два фактора, а также соответствующее лицензирование, позволяют Гемабанку® заключать договоры по выделению и хранению МСК из пупочного канатика в общероссийском масштабе.

В целом, следует констатировать, 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.

Конкурентные преимущества Гемабанка® на рынке услуг забора, выделения и персонального хранения ГСК ПК, а также МСК и ткани пупочного канатика основываются на следующих факторах:

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

Корпоративная структура и прозрачность. Гемабанк® принадлежит ПАО «ММЦБ» – публичной компании, которое входит в Группу публичной компании ПАО «Артген». Это даёт возможность всем клиентам (как будущим, так и настоящим) отслеживать развитие компании и бизнеса Гемабанка® из открытых источников, что дополнительно повышает стандарты качества услуг и степень ответственности перед клиентами.

Доступность услуги. Для всех беременных женщин Гемабанк® создаёт возможность сохранить ценные стволовые клетки пуповинной крови при рождении ребёнка. Представительства открыты в 150 городах России, что обеспечивает доставку образцов из увеличенного количества городов РФ.

Ценообразование. Компания стремится сделать услугу доступной для большинства рожениц. Действует система специального ценообразования для отдельных регионов, а также различные системы скидок в том числе для повторных клиентов.

Сервис. Специалисты Гемабанка® оказывают помощь на каждом этапе, отвечают на вопросы, рекомендуют родильный дом для забора пуповинной крови, организуют весь процесс от сбора и транспортировки в лабораторию в Москве до выдачи именного сертификата на хранение. Алгоритм работы чётко продуман: 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 от роддома до лаборатории.

Проверенная технология выделения и хранения. Гемабанк® использует методику выделения и обработки стволовых клеток, проверенную множеством трансплантаций. Она разработана и запатентована специалистами Гемабанка® совместно с учёными Российского Онкологического Научного Центра им. Н.Н. Блохина МЗ РФ (НМИЦ онкологии им. Н.Н. Блохина). Методика зарегистрирована Министерством здравоохранения РФ как гарантирующая возможность последующего использования сохранённого биоматериала для трансплантации.

Гемабанк® – один из немногих банков, где выделение стволовых клеток из пуповинной крови происходит с контролем каждого этапа обработки высококвалифицированными специалистами (выделением и тестированием занимаются не операторы-лаборанты, а врачи и научные сотрудники). Это позволяет выделить максимальное количество клеток из любого образца, в том числе в сложных случаях. По статистике, 15% случаев являются нестандартными (сгустки, малый объём крови и т.д.), когда биоматериал не может быть обработан автоматическим методом. Гемабанк® не отбраковывает такой материал и работает индивидуально в каждом конкретном случае – это важное преимущество перед автоматическим методом выделения. Выделение максимального количества клеток – залог успешного лечения в будущем.

Надёжные условия хранения. 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 гарантируют бесперебойную работу и сохранность образцов даже при отключении электричества.

Востребованность образцов. Образцы клиентов Гемабанка® не раз были востребованы для лечения российскими и зарубежными клиниками, что подтверждает высокое качество хранения. Гемабанк® – единственный банк в РФ, образцы которого приняты за рубежом для лечения онкогематологических заболеваний.

Опыт применения и трансплантаций. Гемабанк® – первый в России банк персонального хранения стволовых клеток пуповинной крови, имеющий опыт успешных трансплантаций сохранённых образцов. Компания уделяет большое внимание информированию целевой аудитории о применении стволовых клеток пуповинной крови в лечебной практике, в том числе на примере использования образцов, сохранённых в Гемабанке®. Наряду с мировыми банками участвует в формировании отрасли в целом. Всего выдано 72 образца для трансплантации, в 2025 году – 9 образцов. Образцы применялись для лечения аутизма, органического поражения головного мозга и ДЦП. Все трансплантации с применением образцов из Гемабанка® прошли успешно, что доказывает высокое качество хранения биоматериала.

Сотрудничество с трансплантационными центрами. Гемабанк® сотрудничает с ведущими российскими трансплантационными центрами и при наличии показаний готов оказать помощь клиентам в организации трансплантации. Транспортировка биоматериала осуществляется как на всей территории России, так и в любую клинику мира с полной сохранностью качества образца.

Динамика востребованности. Если пять лет назад доля востребованных образцов стволовых клеток пуповинной крови составляла 1:1000, то по состоянию на 31 декабря 2025 года этот показатель вырос до 1:550.

Маркетинговая стратегия. Активная маркетинговая стратегия с использованием обновляемого инструментария и широких рекламных кампаний, региональная экспансия и стратегия «первый на региональном рынке» способствуют укреплению конкурентных позиций 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 ввиду макроэкономических проблем, вызванных в том числе пандемией коронавирусной инфекции.

Информация, предусмотренная настоящим пунктом, приводится в соответствии с мнениями, выраженными органами управления эмитента.

Мнения органов управления эмитента относительно представленной информации совпадают.

1.3. Основные операционные показатели, характеризующие деятельность эмитента

Операционные показатели, которые наиболее объективно и всесторонне характеризуют финансово-хозяйственную деятельность эмитента:

Наименование показателя	Единица измерения	2024, 12 мес.	2025, 12 мес.
Количество образцов на хранении (ГСК ПК, МСК и ткань пупочного канатика)	шт.	43 479	47 226
Изменение базы образцов на хранении	шт.	3 252	3 747

Количество востребованных образцов	шт.	4	9
------------------------------------	-----	---	---

Анализ динамики изменения приведенных показателей операционной деятельности эмитента. Основные события и факторы, в том числе макроэкономические, произошедшие в отчетном периоде, которые, по мнению эмитента, оказали существенное влияние на изменение основных операционных показателей эмитента:

По состоянию на 31 декабря 2025 года в Гемабанке® хранится более 47 тыс. образцов биоматериалов, включая гемопоэтические стволовые клетки пуповинной крови (ГСК ПК), мезенхимальные стволовые клетки (МСК) и ткань пупочного канатика. За 12 месяцев 2025 года на хранение принято на 15% больше образцов, чем в 2024 году. Индекс востребованности образцов из Гемабанка® по состоянию на 31.12.2025 составляет 1:550. В отчетном году было выдано 9 образцов для трансплантации. Образцы применялись для лечения аутизма, органического поражения головного мозга и ДЦП. Всего Гемабанком® было выдано 72 образца для трансплантации.

Несмотря на негативные тенденции в экономике и демографической сфере, Обществу удается реализовывать антикризисные программы и предоставлять новые услуги, обеспечивая охват всех регионов.

Лидерство Гемабанка® на российском рынке поддерживается оперативным логистическим сервисом и наиболее разветвленной региональной сетью (Гемабанк® изначально и традиционно является лидером по географическому охвату рынка).

Общая доля образцов, хранящихся в Гемабанке®, составляет приблизительно 40–45% от совокупного количества образцов во всех персональных банках пуповинной крови Российской Федерации, что является наибольшей долей среди всех участников российского рынка.

1.4. Основные финансовые показатели эмитента

1.4.1. Финансовые показатели, рассчитываемые на основе консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности)

Эмитент, не составляет и не раскрывает консолидированную финансовую отчетность (финансовую отчетность).¹

1.4.2. Финансовые показатели, рассчитываемые на основе бухгалтерской (финансовой) отчетности

№ п/п	Наименование показателя	2024, 12 мес.	2025, 12 мес.
1	Выручка	348 604	376 736
2	Прибыль (убыток) от продаж	178 151	181 800
3	Прибыль до вычета расходов по выплате процентов, налогов, износа основных средств и амортизации нематериальных активов (ЕБИТДА)	175 623	180 406
4	Рентабельность по ЕБИТДА (ЕБИТДА margin)	50,38	47,89
5	Чистая прибыль (убыток)	151 216	158 388
6	Сальдо денежных потоков от текущих операций	247 604	209 907

¹ПАО «ММЦБ» включено в Единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства и его ценные бумаги допущены к организованным торгам без включения в котировальные списки. Соответственно к Эмитенту не применяются положения подпункта 2 пункта 4 статьи 30 Федерального закона от 22.04.1996 № 39-ФЗ «О рынке ценных бумаг» в части обязанности по составлению и раскрытию консолидированной финансовой отчетности либо финансовой отчетности эмитента. В связи с этим Эмитентом принято решение более не составлять и не раскрывать финансовую отчетность.

ПАО «ММЦБ» является подконтрольной организацией Публичного акционерного общества «Артген биотех» (ex. Публичное акционерное общество «Институт Стволовых Клеток Человека» (ПАО «ИСКЧ»)) и входит в состав Группы Артген биотех. Данные финансовой отчетности Эмитента включаются в консолидированную финансовую отчетность ПАО «Артген», составляемую в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности.

7	Капитальные затраты	10 586	5 354
8	Свободный денежный поток	237 015	204 553
9	Чистый долг	- 36 833	90 792
10	Отношение чистого долга к EBITDA за последние 12 месяцев	- 0,23	0,52
11	Рентабельность капитала (ROE), %	49,77	79,83

Статьи бухгалтерской (финансовой) отчетности, на основе которых рассчитан показатель "Чистый долг":

«Чистый долг» = Долгосрочные заемные средства (строка 1410 Бухгалтерского баланса на 31.12.2025) + Краткосрочные заемные средства (строка 1510 Бухгалтерского баланса на 31.12.2025) + Остаточная задолженность по лизинговым платежам (рассчитывается Эмитентом самостоятельно) - Денежные средства и денежные эквиваленты (строка 1250 Бухгалтерского баланса на 31.12.2025)

Статьи бухгалтерской (финансовой) отчетности, на основе которых рассчитан показатель EBITDA: *«EBITDA» = Прибыль (убыток) до налогообложения (строка 2300 Отчета о финансовых результатах за январь-декабрь 2025) + Амортизация² + Проценты к уплате (строка 2330 Отчета о финансовых результатах за январь-декабрь 2025) - Проценты к получению (строка 2320 Отчета о финансовых результатах за январь-декабрь 2025).*

Амортизация = строка «Нематериальные активы – всего» за январь-декабрь 2025 г. столбец «Амортизация» таблицы 3.1. Пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах + строка «Основные средства (за исключением инвестиционной недвижимости) – всего» за январь-декабрь 2025 г. столбец «Амортизация» таблицы 4.1. Пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах + строка «Права пользования активами – всего» за январь-декабрь 2025 г. столбец «Амортизация» таблицы 4.2. Пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.

Для расчета показателя «Свободный денежный поток» Эмитентом применена иная методика расчета:

«Свободный денежный поток» = Денежные потоки от текущих операций (строка 4100 Отчета о движении денежных средств за 2025 г.) – Платежи в связи с приобретением, созданием, модернизацией, реконструкцией и подготовкой к использованию внеоборотных активов (строка 4221 Отчета о движении денежных средств за 2025 г.).

1.4.3. Финансовые показатели кредитной организации

Эмитент не является кредитной организацией.

1.4.4. Иные финансовые показатели

Информация не указывается.

1.4.5. Анализ динамики изменения финансовых показателей, приведенных в подпунктах 1.4.1 - 1.4.4 настоящего пункта

Основные события и факторы, в том числе макроэкономические, произошедшие в отчетном периоде, которые оказали существенное влияние на изменение приведенных финансовых показателей:

Выручка Эмитента по итогам 2025 года составила 376 736 тыс. руб. и выросла по сравнению с предыдущим годом на 8%. Благодаря постоянной работе с врачами и новыми клиентами сохранен потенциал роста по услуге хранения стволовых клеток пупочного канатика. На темпы роста востребованности услуги сохранения образцов пуповинной крови существенное положительное влияние оказывает увеличение количества примеров практического применения стволовых клеток для лечения тяжёлых заболеваний и освещение в СМИ как в России, так и в мире. Разработка новых ген-терапевтических препаратов для лечения заболеваний крови и иммунодефицитов, позволит в дальнейшей перспективе диверсифицировать доходы компании, а в перспективе ближайших лет положительно повлиять на имидж компании. Прибыль от продаж увеличилась на 2%. Показатель EBITDA, рассчитанный по методике,

² В связи с применением ФСБУ 4/2023 начиная с отчетности 2025 года, строка 5640 в Пояснениях к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах отсутствует.

установленной в Положении Банка России от 27.03.2020 N 714-П «О раскрытии информации эмитентами эмиссионных ценных бумаг», составил 180 406 тыс. рублей (48% к выручке). Чистая прибыль Эмитента составила 158 388 тыс. рублей и сохранилась на уровне значения предшествующего периода.

На 31.12.2025 общее количество образцов биоматериалов в базе Гемабанка® составило более 47 тысяч. Количество принятых на хранение образцов за отчетный год выросло на 15% по сравнению с 2024 годом.

Свободный денежный поток по итогам 2025 года составил 204 553 тыс. рублей, что на 13% ниже, чем в 2024 году.

Чистый долг по итогам 2025 года составил 90 793 тыс. руб. Увеличение показателя чистого долга у Компании также связано с увеличением суммы займов организациям, входящим в группу компаний Артген.

Коэффициент «Отношение чистого долга к EBITDA за последние 12 месяцев» в 2024 году имел отрицательное значение (-0,23). В 2025 году показатель стал положительным (0,52) за счет того, что в отчетном году Компания увеличила инвестиции в разработку новых генотерапевтических препаратов для лечения заболеваний крови и иммунодефицитов, а также на внедрение новых подходов в рекламных кампаниях с акцентом на практические примеры применения стволовых клеток пуповинной крови, что повышает интерес и вовлеченность потенциальных клиентов.

Рентабельность капитала (ROE) выросла на 60% за счет снижения объема собственного капитала у Компании. Данное снижение обусловлено переоценкой внеоборотных активов на балансе Компании.

Основными факторами, произошедшими в отчетном периоде, которые оказали существенное влияние на изменение приведенных финансовых показателей, можно назвать:

- *Расширение географического присутствия Эмитента в городах с населением менее 500 тыс. человек, включая отдаленные регионы, с одновременным формированием логистической инфраструктуры для обеспечения качественной доставки биообразцов в Москву;*
- *Увеличение доходов населения в регионах на фоне общего промышленного роста, что способствует повышению платежеспособности и спроса на услуги Эмитента;*
- *Внедрение новых подходов в рекламных кампаниях с акцентом на практические примеры применения стволовых клеток пуповинной крови, что повышает интерес и вовлеченность потенциальных клиентов;*
- *Рост спроса на услуги биострахования в 2025 году по сравнению с 2024 годом в отношении пуповинной крови составил 7%, клеток и ткани пупочного канатика – 22%;*
- *Увеличение стоимости хранения на 40% по базовым годовым договорам.*

1.5. Сведения об основных поставщиках эмитента

Информация настоящего пункта раскрывается на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Уровень (количественный критерий) существенности объема и (или) доли поставок основного поставщика: **10 процентов от общего объема поставок сырья и товаров (работ, услуг).**

Сведения о поставщиках, подпадающих под определенный эмитентом уровень существенности:

Полное фирменное наименование: **ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕДБИЗНЕССЕРВИС"**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО "МЕДБИЗНЕССЕРВИС"**

Место нахождения: **117452, Город Москва, вн.тер. г. Муниципальный Округ Зюзино, пр-кт Балаклавский, дом 24, корпус 1, помещение 1/1**

ИНН: **7727413388**

ОГРН: **1197746195680**

Краткое описание (характеристика) поставленного сырья и товаров (работ, услуг): **услуги логистики, услуги агента по заключению договоров с физическими лицами, услуги IT, юридические услуги, маркетинг и реклама.**

Доля основного поставщика в объеме поставок сырья и (товаров, работ, услуг), %: **32**

Основной поставщик является организацией, подконтрольной членам органов управления эмитента и (или) лицу, контролирующему эмитента.

Основание, в силу которого член органа управления эмитента и (или) лицо, контролирующее эмитента, осуществляет контроль над организацией: **участие в уставном (складочном) капитале**

поставщика.

Наименование/ФИО лица, контролирующего эмитента, и (или) члена органа управления эмитента	Доля участия в уставном капитале поставщика	Доля обыкновенных акций поставщика, принадлежащих лицу, контролирующему эмитента, и (или) члену органа управления эмитента
Исаев Артур Александрович	100	100

Сведения об иных поставщиках, имеющих для эмитента существенное значение: **Иных поставщиков, имеющих для эмитента существенное значение, нет.**

1.6. Сведения об основных дебиторах эмитента

Информация настоящего пункта раскрывается на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчётности.

Уровень существенности дебиторской задолженности, приходящейся на долю основного дебитора: **10 процентов от общей суммы дебиторской задолженности.**

Основные дебиторы, имеющие для эмитента (группы эмитента) существенное значение, подпадающие под определенный эмитентом уровень существенности: **Дебиторов, подпадающих под определенный эмитентом уровень существенности нет.**

Иные дебиторы, имеющие для эмитента существенное значение: **Иных дебиторов, имеющих для эмитента существенное значение, нет.**

1.7. Сведения об обязательствах эмитента

1.7.1. Сведения об основных кредиторах эмитента

Информация настоящего пункта раскрывается на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчётности.

Уровень существенности кредиторской задолженности, приходящейся на долю основного кредитора: **10 процентов от общей суммы кредиторской задолженности.**

Кредиторы, имеющие для эмитента существенное значение, подпадающие под определенный эмитентом уровень существенности: **Кредиторов, имеющих для эмитента существенное значение, подпадающих под определенный эмитентом уровень существенности, нет.**

Иные кредиторы, имеющие для эмитента существенное значение: **Иных кредиторов, имеющих для эмитента существенное значение, нет.**

1.7.2. Сведения об обязательствах эмитента из предоставленного обеспечения

Информация настоящего пункта раскрывается на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчётности.

Единица измерения: **тыс. руб.**

Наименование показателя	На 31.12.2025 г.
Размер предоставленного эмитентом обеспечения	105 360
- в том числе в форме залога:	0
- в том числе в форме поручительства:	105 360
- в том числе в форме независимой гарантии:	0

Уровень существенности размера предоставленного обеспечения: **отсутствует.**

Сделки по предоставлению обеспечения, имеющие для эмитента (группы эмитента) существенное значение:

Размер предоставленного обеспечения: **105 360**

Единица измерения: **тыс. руб.**

Должник: **Публичное акционерное общество «Артген биотех»**

Кредитор: **Владельцы Биржевых облигаций**

Выгодоприобретатель: **Публичное акционерное общество «Артген биотех»**

Вид, содержание и размер обеспеченного обязательства, срок его исполнения: **Биржевые облигации с обеспечением бездокументарные процентные неконвертируемые с централизованным учетом прав серии БО-01, номинальной стоимостью 1 000 (Одна тысяча) российских рублей каждая, со сроком погашения в 1820-й день с даты начала размещения, размещенные по открытой подписке, регистрационный номер выпуска 4B02-01-08902-A от 29.06.2021, международный код (номер) идентификации ценных бумаг (ISIN) RU000A103DT2, международный код классификации финансовых инструментов (CFI) DBFGFB. Количество Биржевых облигаций – 300 000 (Триста тысяч) штук.**

Способ обеспечения, его размер и условия предоставления, в том числе предмет и стоимость предмета залога, если способом обеспечения является залог, срок, на который обеспечение предоставлено: **Способ обеспечения: поручительство.**

Размер и условия предоставления: Договор поручительства для целей выпуска Биржевых облигаций заключается с любым лицом, акцептовавшим Оферту (с любым приобретателем Биржевых облигаций). Оферта является безотзывной, т.е. не может быть отозвана в течение срока, установленного для акцепта Оферты. Оферта является публичной и выражает волю Поручителя заключить договор поручительства на указанных в Оферте условиях с любым приобретателем Биржевых облигаций. Все условия Оферты (в том числе обязанности Поручителя) указаны в Решении о выпуске Биржевых облигаций серии БО-01 и документе, содержащем условия размещения биржевых облигаций, регистрационный номер выпуска 4B02-01-08902-A от 29.06.2021.

Срок действия поручительства:

а) до окончания 1 (Одного) года с даты, следующей за Датой погашения (08.07.2026), или

б) если Биржевые облигации будут погашены в полном объеме до Даты погашения, до окончания 1 (Одного) года с даты, следующей за датой погашения последней Биржевой облигации.

Предельная сумма – 113 400 000 (Сто тринадцать миллионов шестнадцать четыреста тысяч) российских рублей 00 копеек.

Предельная сумма включает в себя:

- предельную сумму по выплате сумм номинальной стоимости по Биржевым облигациям, стоимости приобретения Биржевых облигаций и стоимости досрочного погашения Биржевых облигаций в размере 100 000 000 (Сто миллионов) рублей;

- предельную сумму по выплате купонного дохода по Биржевым облигациям в размере 13 400 000 (Тринадцать миллионов четыреста тысяч) рублей.

Факторы, которые могут привести к неисполнению или ненадлежащему исполнению обеспеченного обязательства, и вероятности возникновения таких факторов: **Факторами, которые могут привести к неисполнению или ненадлежащему исполнению обеспеченного эмитентом обязательства, являются факторы, определяющие существенный спад кредитоспособности третьего лица. Вероятность возникновения таких факторов минимальна.**

1.7.3. Сведения о прочих существенных обязательствах эмитента

Информация настоящего пункта раскрывается на основе данных бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Любые обязательства, которые, по мнению эмитента, могут существенным образом воздействовать на финансовое положение эмитента (а если эмитентом составляется и раскрывается консолидированная финансовая отчетность - на финансовое положение группы эмитента), в том числе на ликвидность, источники финансирования и условия их использования, результаты деятельности и расходы, с описанием факторов, при которых указанные обязательства могут повлечь такое воздействие:

Вид и идентификационные признаки обязательства:

1. Облигационный займ, Биржевые облигации документарные процентные неконвертируемые на предъявителя с обязательным централизованным хранением серии БО-П01-01, размещенные в рамках Программы биржевых облигаций серии БО-П01, имеющей

идентификационный номер 4-85923-Н-001Р-02Е от 27.11.2018 г. Регистрационный номер выпуска и дата его регистрации: 4В02-01-85932-Н-001Р от 18.01.2019, ISIN RU000A1001Т8	
Условия обязательства и сведения о его исполнении:	
Наименование и место нахождения или фамилия, имя, отчество кредитора (займодавца)	Владельцы облигаций
Сумма основного долга, руб.	24 584 000
Срок кредита (займа), лет	10
Средний размер процентов по кредиту займу, % годовых	1 - 4 купонный период - 14,20 5 - 8 купонный период - 13,50; 9 – 12 купонный период – 11,75; 13 - 16 купонный период – 12,50 17-28 купонный период – 13,00 29-32 купонный период – 19,00
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	Отсутствуют
Плановый срок (дата) погашения кредита (займа)	21.01.2029
Иные сведения об обязательстве, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	Отсутствуют

Вид и идентификационные признаки обязательства:	
2. Облигационный займ, Биржевые облигации бездокументарные процентные неконвертируемые с централизованным учетом прав серии БО-П01-02, размещенные в рамках Программы биржевых облигаций серии БО-П01, имеющей идентификационный номер 4-85923-Н-001Р-02Е от 27.11.2018 г. Регистрационный номер выпуска и дата регистрации: 4В02-02-85932-Н-001Р от 26.07.2022, ISIN RU000A105054	
Условия обязательства и сведения о его исполнении:	
Наименование и место нахождения или фамилия, имя, отчество кредитора (займодавца)	Владельцы облигаций
Сумма основного долга, руб.	200 000 000
Срок кредита (займа), лет	4,5
Средний размер процентов по кредиту займу, % годовых	1 - 9 купонный период - 14,00
Количество процентных (купонных) периодов	9

Наличие просрочек при выплате процентов по кредиту (займу), а в случае их наличия – общее число указанных просрочек и их размер в днях	Отсутствуют
Плановый срок (дата) погашения кредита (займа)	26.01.2027
Иные сведения об обязательстве, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	отсутствуют

1.8. Сведения о перспективах развития эмитента

Описание стратегии дальнейшего развития эмитента не менее чем на год в отношении организации нового производства, расширения или сокращения производства, разработки новых видов продукции, модернизации и реконструкции основных средств, возможного изменения основной деятельности:

В рамках развития приоритетных направлений в краткосрочной/среднесрочной перспективе Компания планирует осуществление следующих ключевых шагов:

Компания планирует продвижение расширенной линейки услуг / комплексных предложений для клиентов Гемабанка®, а также реализацию маркетинговой стратегии и тарифных планов, удовлетворяющих требованиям текущей рыночной ситуации и состоянию потребительского спроса. В совокупности это должно привести к расширению территориальной дистрибуции и присутствия на рынке.

Способствовать развитию бизнеса Гемабанка®, принадлежащего Группе Артген биотех, также будут:

- *внедрение системы менеджмента качества по стандартам Ассоциации [РУСКОРД](#),*
- *повышение интереса к услуге за счет прогресса в числе и результатах клинических исследований применения СК в терапии различных заболеваний по всему миру,*
- *повышение интереса к услуге за счет PR реальных кейсов,*
- *участие в медицинских онлайн-конференциях, в проектах узкоспециализированных порталов, предназначенных для акушеров-гинекологов,*
- *коллаборация с потенциальными партнерами (в т.ч. частными клиниками).*

В 2026-2027 гг. основными целями Компания ставит:

- *Удержание лидирующей позиции и доли рынка на уровне 40% среди банков пуповинной крови в РФ.*
- *Разработка инновационных геннотерапевтических препаратов, формирование собственного портфеля препаратов.*
- *Расширение партнерской сети клиник с целью использования гемопоэтических стволовых клеток в сфере регенеративной медицины в Московском и других регионах.*
- *Расширение географии присутствия Гемабанка на территории РФ.*

Также увеличение объемов бизнеса Компании на горизонте ближайших трёх лет возможно за счет:

1. Рост числа случаев применения ценных биоматериалов, которые клиенты хранят в Гемабанке®, в практическом здравоохранении.

Гемабанк® на системной основе (через сайт, маркетинговые материалы, взаимодействие с медицинским сообществом) распространяет профессиональную информацию о текущей практике и потенциале применения гемопоэтических (ГСК ПК) и мезенхимальных (МСК) стволовых клеток пупочного канатика. ГСК пуповинной крови в настоящее время применяются для лечения более 100 заболеваний, включая болезни крови и иммунной системы (в том числе онкогематологические и наследственные), ДЦП, аутизм и другие.

За последние 30 лет трансплантация ГСК ПК стала стандартной опцией для взрослых и детей при отсутствии совместимого донора костного мозга; ведутся исследования технологий ex vivo экспансии с целью снижения рисков для пациентов после трансплантации. Успешные на

текущий момент клинические исследования применения ГСК ПК при детском церебральном параличе, аутизме, сердечно-сосудистых заболеваниях с высокой вероятностью окажут значительное влияние на мировое практическое здравоохранение в ближайшие 5–10 лет.

По состоянию на 31.12.2025 общее количество выданных из Гемабанка® образцов ГСК ПК с начала деятельности достигло 72. За 2025 год выдано 9 единиц пуповинной крови для терапии ДЦП и расстройств аутистического спектра. Более половины от общего числа выданных образцов использовано для лечения ДЦП; остальные — при анемии Фанкони, нейробластоме, синдроме Швахмана–Даймонда, расстройствах аутистического спектра, лейкемии и других заболеваниях.

Динамика востребованности образцов из Гемабанка®: 8 лет назад показатель составлял 1:1190, 5 лет назад — 1:1000, а на 31 декабря 2025 года вырос до 1:550. Рост практики применения мезенхимальных стволовых клеток (МСК) пупочного канатика (в том числе под влиянием положительных результатов клинических исследований) уже оказывает влияние на востребованность услуги компании по персональному банкированию клеток и ткани пупочного канатика.

В 2021 году данная услуга Гемабанка® продемонстрировала взлет продаж благодаря достижению географической доступности почти на всей территории РФ и активным клиническим исследованиям применения МСК для лечения осложнений COVID-19 (тяжелая коронавирусная пневмония: предполагается, что клетки пупочного канатика способны ослаблять цитокиновый шторм и стимулировать восстановление тканей легкого). Обладая широкими логистическими возможностями и необходимым лицензированием, ММЦБ планирует активно развивать предложение персонального хранения МСК и ткани пупочного канатика в общероссийском масштабе, удерживая лидерские позиции в данном сегменте.

С учётом возможного внедрения применения МСК пупочного канатика в медицинскую практику в перспективе 5–10 лет направление представляет большой коммерческий интерес и перспективы.

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.

3. Продвижение услуг Гемабанка® через медиа и рекламу (рекламно-маркетинговые мероприятия).

В 2025 году коммерческие расходы Гемабанка® увеличились на 15% и составили 24% от выручки. Рост обусловлен повышением агентского вознаграждения, а также затрат на продвижение и фонд оплаты труда (ФОТ). По мнению менеджмента Компании, более активная работа с медиа-сообществом и увеличение объёма рекламы услуг могли бы обеспечить существенный приток новых клиентов. Рост расходов по данному направлению в сочетании с наймом дополнительных представителей в регионах является важным способом продвижения услуг Гемабанка®.

4. Создание портфеля геннотерапевтических препаратов.

Гемабанк® обладает развитой инфраструктурой для банкирования биоматериала. Кроме того, совместно с ООО «Свифтген» (дочерняя компания ПАО «Артген», разработчик технологической платформы для генной терапии с помощью аденоассоциированных вирусов) ведется разработка дизайна геннотерапевтических конструкций - кандидатов в препараты для лечения гемофилии А, гемофилии В и ВИЧ-инфекции.

В настоящее время по конструкциям - кандидатам в препараты для лечения гемофилии А и В получены положительные результаты in vitro. Для данных кандидатов запущен этап in vivo тестирования (на мышах) с целью подбора минимальной эффективной дозы.

1.9. Сведения о рисках, связанных с деятельностью эмитента

Риски, реализация которых может оказать существенное влияние на финансово-хозяйственную деятельность и финансовое положение эмитента:

Ключевое отраслевое направление ММЦБ – клеточные технологии, основной сегмент – биобанкинг (банкирование клеток и тканей человека). Специализация: забор, выделение, криоконсервация и долгосрочное персональное хранение гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови (ГСК ПК), мезенхимальных стволовых клеток (МСК) и ткани пупочного канатика в целях биострахования ребёнка и всей семьи.

Гемабанк® обладает развитой инфраструктурой для банкирования биоматериала.

Совместно с ООО «Свифтген» (дочерняя компания ПАО «Артген», разработчик технологической платформы для генной терапии с помощью аденоассоциированных вирусов) ведётся разработка дизайна генотерапевтических конструкций – кандидатов для лечения гемофилии А, гемофилии В и ВИЧ-инфекции. По кандидатам для лечения гемофилии А и В получены положительные результаты in vitro. Запущен этап in vivo тестирования (на мышах) для подбора минимальной эффективной дозы.

Клеточные технологии и биобанкинг относятся к инновационным высокотехнологичным областям, поэтому им присущи специфические риски. Основные из них 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 с использованием сохраняемого биоматериала (ГСК ПК, МСК и ткань пупочного канатика) по причине короткого опыта их применения или его отсутствия;*
- 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, генетическая диагностика);*
- поскольку рынки новых продуктов только формируются или только консолидируются (малый процент пенетрации) и, соответственно, делятся между немногими пока игроками, которые стремятся занять и удерживать мажоритарную долю, то могут присутствовать риски потери рыночной доли по причине активных действий конкурентов;*
- риски, связанные с регистрацией имеющихся продуктов за рубежом, а также новых продуктов в РФ (успешность ДКИ, КИ и регистрационных действий);*
- валютный риск – резкие колебания курсов валют, которые повлекут существенное повышение цен на необходимые расходные материалы из-за рубежа;*
- геополитический риск: риск запрета на импорт расходных материалов, оборудования, технологий;*
- риск сложности в привлечении необходимых внешних инвестиций: по причине как возможной неуверенности инвесторов в успехе коммерциализации, если продукт находится на начальных этапах разработки, так и в связи с малой готовностью большинства инвесторов к медленному возврату на вложенный капитал (в связи с длиной «биотехнологического цикла» - длительный процесс НИОКР, вывода на рынок и достижения планируемых показателей маржинальности продукта);*

- *риск появления новых регуляторных документов /регуляторных барьеров (риски изменения законодательства и регуляторной среды, вследствие чего могут появиться дополнительные требования к продуктам и необходимость им соответствовать (в сфере лицензирования, регистрации, надзора и т.д.).*

1.9.1. Отраслевые риски

Риски, характерные для отрасли, в которой эмитент осуществляет основную финансово-хозяйственную деятельность. При этом описывается влияние возможного ухудшения ситуации в отрасли на деятельность эмитента и исполнение обязательств по ценным бумагам. Приводятся наиболее значимые, по мнению эмитента, возможные изменения в отрасли (отдельно на рынке Российской Федерации и рынках за пределами Российской Федерации):

Среди общих рисков, свойственных отрасли персонального банкинга ГСК ПК и МСК пупочного канатика, можно назвать:

- *скептическое отношение и негативный PR, потеря интереса и лояльности клиентов к услуге (как в некоторых странах ЕС);*
- *риски появления неудачных кейсов медицинского применения СК ПК (практик применения СК ПК в областях, где пока не доказана ни их безопасность, ни эффективность), а также непосредственно с этим связанное невежественное освещение проводимых исследований и практик применения СК ПК в средствах массовой информации;*
- *риски, обусловленные возможным появлением новых эффективных методов лечения в областях, где сегодня применяется трансплантация ГСК или МСК. В настоящее время носят долгосрочный характер и на текущий момент несущественны.*

Основные факторы, оказывающие влияние на результаты деятельности участников рынка клеточных технологий и биострахования, 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 услуг биострахования и 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;*
- *наличие целенаправленной поддержки развития клеточных технологий и биострахования на уровне государства;*
- *количество примеров успешного практического применения клеточных технологий (в т.ч. трансплантаций СК) в России;*
- *количество примеров отрицательных последствий применения клеточных технологий;*
- *степень применения 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 ГСК ПК (сбор пуповинной крови, выделение гемопоэтических стволовых клеток, тестирование и типирование крови, замораживание и длительное хранение образцов), а также с лабораторным процессингом в ходе культивирования клеток и создания клеточного препарата;*
- *уровень цен на расходные материалы и реагенты, необходимые для оказания услуг криоконсервирования и криохранения, а также производства клеточных продуктов;*
- *уровень заболеваемости гематологическими и онкологическими заболеваниями, первичными иммунодефицитами, наследственными нарушениями обмена веществ и др. патологиями (в частности, ДЦП), 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 кампании и просветительской работы в отношении безопасности и эффективности методов, используемых в клеточных технологиях, а также в отношении последних научных разработок и открытий как в сфере основной деятельности ММЦБ, так и в смежных сферах.

Риски, связанные с возможным изменением цен на основные виды сырья, услуг, используемых эмитентом в своей деятельности (отдельно на рынке Российской Федерации и рынках за пределами Российской Федерации), их влияние на деятельность эмитента и исполнение обязательств по ценным бумагам.

На рынке Российской Федерации:

Компания оценивает риск существенного изменения цен на сырьё, 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.

На рынках за пределами Российской Федерации:

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 локализации всех производственных циклов на территории РФ, а также стимулирует отечественных производителей реактивов.

Риски, связанные с возможным изменением цен на товары, работы и (или) услуги эмитента (отдельно на рынке Российской Федерации и рынках за пределами Российской Федерации), 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 рынках за пределами Российской Федерации. Риски, связанные с возможным изменением цен на услуги Эмитента, отсутствуют.

1.9.2. Страновые и региональные риски

Риски, связанные с политической и экономической ситуацией, военными конфликтами, введением чрезвычайного положения и забастовками, а также географическими особенностями в государстве (государствах) и административно-территориальных единицах государства, в которых зарегистрирован (зарегистрированы) в качестве налогоплательщика и (или) осуществляет (осуществляют) финансово-хозяйственную деятельность эмитент (подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение):

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.

В течение последних лет волатильность цен на нефть наряду с геополитическим кризисом на Украине, санкциями США и стран Евросоюза, пандемия коронавирусной инфекции 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 способствуют формированию отрицательных ожиданий, которые также увеличивают кризисные явления в потребительском спросе.

Основными особенностями текущего момента, отрицательно влияющими на экономическое положение в РФ, являются: продолжение антироссийских политических и экономических санкций, а также снижение покупательной способности населения.

Остающиеся и усиливающиеся экономические санкции в отношении РФ со стороны США и стран Евросоюза продолжают ограничивать возможности макроэкономического роста. В то же время, несмотря на санкции экономическая ситуация в стране в целом – стабильная.

В 2025 году объём ВВП России увеличился на 1% и впервые превысил 213 трлн рублей. По сравнению с 2024 годом рост экономики замедлился почти в пять раз. По оценке аналитиков Банка России, замедление означает «возвращение к более сбалансированной траектории» и является следствием целенаправленной антиинфляционной политики. Эксперты прогнозируют постепенное восстановление экономики в 2026 году, однако темпы роста сохранятся на сдержанном уровне.

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

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

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

Следует также отметить, что длительный спад экономической активности в будущем может привести к сокращению бюджетов компаний отрасли 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 – сфере деятельности ММЦБ).

Данные Федеральной службы государственной статистики (Росстата) свидетельствуют, что индекс потребительской уверенности, отражающий совокупные потребительские ожидания населения, в I квартале 2025 г. по сравнению с IV кварталом 2024 г. снизился на 2 процентных пункта и составил (-11%), во II квартале 2025 г. по сравнению с I кварталом 2025 г. возрос на 3 процентных пункта и составил (-8%), в III квартале 2025 г. по сравнению со II кварталом 2025 г. снизился на 1 процентный пункт и составил (-9%), в IV квартале 2025 г. по сравнению с III кварталом 2025 г. снизился на 2 процентных пункта и составил (-11%).

По данным Росстата, реальные располагаемые доходы россиян (денежные доходы с поправкой на инфляцию и за вычетом обязательных платежей) в 2025 году увеличились на 7,4% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года.

Согласно данным Росстата, динамика инфляции в России в 2020–2025 гг. характеризовалась волатильностью под влиянием внутренних и внешних факторов. В 2020 году показатель составил 4,9%, приблизившись к целевому ориентиру Банка России. В 2021 году инфляция выросла до 8,39% на фоне восстановления совокупного спроса после пандемии COVID-19. В 2022 году рост цен ускорился до 11,94% вследствие геополитической напряжённости, санкционных ограничений и девальвации рубля. В 2023 году темпы роста потребительских цен замедлились до 7,42% благодаря ужесточению денежно-кредитной политики и стабилизации обменного курса. В 2024 году инфляция повысилась до 9,52% из-за сохраняющегося проинфляционного давления внешних ограничений, роста издержек и волатильности на товарных рынках. По итогам 2025 года инфляция составила 5,59%.

В 2025 году официальные курсы рубля к доллару США и евро демонстрировали выраженную волатильность. В I квартале рубль укрепился: среднемесячный курс USD/RUB снизился со 100,74 (январь) до 86,01 (март, -14,6%), EUR/RUB – со 104,62 до 92,73 (-11,4%). Во II квартале укрепление продолжилось до локальных минимумов июня – 78,72 руб./долл. и 90,55 руб./евро. В III квартале рубль ослаб до 83,04 руб./долл. и 97,56 руб./евро (сентябрь). В IV квартале укрепление возобновилось: к декабрю курс составил 78,44 руб./долл. и 91,91 руб./евро.

Для биотехнологического сектора, зависящего от импорта, волатильность номинальных курсов прямо влияет на себестоимость закупок.

Руководство ММЦБ считает, что Компания не подвержена значительным рискам в связи с девальвацией рубля, поскольку у неё отсутствуют активы и обязательства, выраженные в иностранной валюте. Доля затрат на приобретение расходных материалов за валюту за рубежом в себестоимости не высока, а право на индексацию тарифа, предусмотренное договором, всегда оставляет возможности для компенсации слишком резких движений курса.

В целом, в случае отрицательного влияния изменения ситуации в стране или регионе Российской Федерации, в котором Компания осуществляет свою деятельность, Компания предпримет все меры по минимизации влияния негативных тенденций в экономике на финансовое положение и финансовые результаты деятельности Компании. По мнению менеджмента ММЦБ ситуация в регионах его основной деятельности сейчас умеренно благоприятна для дальнейшего развития и нет оснований полагать, что в ближайшее время она может ухудшиться настолько, чтобы повлечь за собой неисполнение финансовых обязательств Компании.

1.9.3. Финансовые риски

Риски, связанные с влиянием изменения процентных ставок, валютного курса, инфляции на финансовое состояние эмитента, в том числе на ликвидность, источники финансирования, ключевые финансовые показатели:

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.

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.

Процентные кредиты и займы Эмитента в текущий момент представлены только облигационными займами:

ММЦБ в январе 2019 г. провело размещение первого выпуска биржевых облигаций. В обращении находятся биржевые облигации объёмом 30 млн. рублей с погашением 12 января 2029 г. Ставка по данному займу установлена в декабре 2025 года на уровне 19% , ближайшей офертой 16 декабря 2026 г.

ММЦБ в августе 2022 г. провело размещение второго выпуска биржевых облигаций. В обращении находятся биржевые облигации объёмом 200 млн. рублей с погашением 26 января 2027 г. и фиксированной процентной ставкой 14% годовых.

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. Руководство Компании предпринимает необходимые действия, чтобы в структуре себестоимости доля импортных товаров не принимала критического значения. В текущий момент это только криошки для хранения образцов биоматериалов и валютные расходы на их покупку представляют незначительную долю в общей себестоимости.

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.

Согласно данным Росстата, в 2020–2025 гг. инфляция в России демонстрировала выраженную волатильность под воздействием разнонаправленных внутренних и внешних факторов. В 2020 г. показатель составил 4,9%, что соответствовало целевому диапазону Банка России. В 2021 г. рост до 8,39% был обусловлен восстановлением совокупного спроса после пандемии COVID-19. В 2022 г. инфляция ускорилась до 11,94% на фоне геополитической напряжённости, санкционного давления и девальвации рубля. В 2023 г. замедление до 7,42% стало результатом ужесточения денежно-кредитной политики и стабилизации обменного курса. В 2024 г. инфляция повысилась до 9,52% вследствие сохраняющегося проинфляционного давления со стороны внешних ограничений, роста производственных издержек и волатильности товарных рынков. По итогам 2025 г. инфляция составила 5,59%.

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.

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.

1.9.4. Правовые риски

Эмитент не ведет финансово-хозяйственную деятельность на рынках за пределами Российской Федерации. Описание правовых рисков, связанных с деятельностью за пределами Российской Федерации, не приводится.

Риски, связанные с изменением валютного законодательства:

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

Риски, связанные с изменением законодательства о налогах и сборах:

Налоговый режим может измениться в худшую сторону вследствие возможного дефицита бюджета, однако заявления высших государственных лиц о необходимости поддержки сектора биотехнологий позволяют рассчитывать на облегчение налоговой нагрузки для компаний отрасли или на то, что налоговая нагрузка не будет расти.

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, позволяет рассчитывать на возможное облегчение налоговой нагрузки.

Риски изменения правил таможенного контроля и таможенных пошлин:

Эмитент не является участником внешнеэкономических отношений, вследствие чего не подвержен рискам, связанным с изменением законодательства в области государственного регулирования внешнеторговой деятельности, а также таможенного законодательства, регулирующего отношения по установлению порядка перемещения товаров через таможенную границу Российской Федерации, установлению и применению таможенных процедур, установлению, введению и взиманию таможенных платежей.

Риски, связанные с изменением требований по лицензированию основной деятельности эмитента (подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение), а также лицензированию прав пользования объектами, нахождение которых в обороте ограничено (включая природные ресурсы);

Лицензионная деятельность в РФ 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 и удовлетворяет всем требованиям, предъявляемым для осуществления тех видов деятельности, лицензии на которые она имеет.

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 и т.д.).

Риски судебной практики по вопросам, связанным с финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, которые могут негативно сказаться на результатах его (ее) финансово-хозяйственной деятельности, а также на результатах текущих судебных процессов, в которых участвует эмитент (подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение):

Риск изменения судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью лица, предоставившего обеспечение по облигациям эмитента, (в том числе по вопросам лицензирования), рассматривается как незначительный и не окажет существенного влияния на его деятельность. Однако, в случае получения от регулятора (контролирующего органа) незаконных и/или неисполнимых предписаний в отношении соблюдения эмитентом, лицензионных требований, либо вообще по вопросам лицензирования деятельности, эмитент, обращается за судебной защитой своих прав, равно как и в случае нарушения прав лица, предоставившего обеспечение по облигациям эмитента, из-за противоречий правоприменительной практики.

1.9.5. Риск потери деловой репутации (репутационный риск)

Риски, связанные с формированием негативного представления о финансовой устойчивости, финансовом положении эмитента, качестве ее (его) товаров (работ, услуг) или характере деятельности в целом:

Деятельность Эмитента зависит от восприятия потенциальными клиентами безопасности и качества оказания услуг и бренда Компании, в целом. 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 банкирования пуповинной крови и сопутствующих ценных биоматериалов может снизить объем продаж и увеличить издержки на восстановление имиджа ММЦБ 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 рынка здравоохранения, 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, всех компаний, входящих, как и Эмитент, в периметр Группы Артген биотех;*
- *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 во внешних источниках и своевременное и адекватное реагирование на имеющуюся информацию;*
- *своевременное обслуживание долгов (в т.ч. по облигационному займу на Московской Бирже).*

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 принадлежащего Эмитенту Гемабанка®, в частности. В подобных случаях Компания ведет широкую разъяснительную работу, а также не исключает обращения в суд, как в случае со

статьей в журнале «Русский репортер» от января 2013 года.

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

1.9.6. Стратегический риск

Риски, связанные с принятием ошибочных решений, определяющих стратегию деятельности и развития эмитента (стратегическое управление), в том числе риски, возникающие вследствие неучета или недостаточного учета возможных опасностей, которые могут угрожать деятельности эмитента, неправильного или недостаточно обоснованного определения перспективных направлений деятельности, в которых эмитент может достичь преимущества перед конкурентами, отсутствия или обеспечения в неполном объеме необходимых ресурсов (финансовых, материально-технических, трудовых) 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, отсутствию или обеспечению 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.

1.9.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента

Риски, свойственные исключительно эмитенту (группе эмитента) или связанные с осуществляемой эмитентом (группой эмитента) основной финансово-хозяйственной деятельностью:

Несмотря на значительный размер своей рыночной доли, Компания оценивает риск давления конкурентов на соответствующем рынке сбыта, в целом, как риск, на который стоит обратить внимание для построения и реализации маркетинговой стратегии в ближайшем будущем, т.к. компании работают на олигополистическом рынке и взаимозависимы друг от друга.

Поскольку в настоящий момент рынок услуги биострахования – персонального сохранения пуповинной крови и сопутствующего ценного биоматериала – стабилизировался и почти не растет, он становится более конкурентным. Вместе с тем, поскольку его пенетрация (степень проникновения) в РФ достаточно низкая, то у рынка есть большой потенциал для роста, в связи с чем давление конкуренции неизбежно уменьшится.

Однако следует отметить, что пенетрация в ближайшие годы значительно не увеличится, если только государство не начнет оказывать весомую информационную и административную поддержку данному направлению или появится значительное количество кейсов успешного применения клеток пуповинной крови (ГСК) и пупочного канатика (МСК) в терапевтической практике.

Причинами отсутствия роста рынка также могут стать продолжительные кризисные явления в потребительском спросе в связи с рецессией/стагнацией в экономике страны.

Гемабанк® продолжает занимать лидирующие позиции на российском рынке персонального банкинга ГСК ПК и сопутствующего биоматериала, однако можно говорить о перераспределении долей на рынке между иными игроками, в том числе новыми. Рост с 2012 года числа новых банков СК ПК показывает заинтересованность бизнесменов, их уверенность в перспективности услуги, а также прибыльность данного бизнеса.

Для поддержания своих конкурентных преимуществ и для минимизации риска давления конкурентов, Компания постоянно расширяет спектр услуг. Этой цели в текущий момент служит масштабированная почти на всю территорию РФ услуга банкинга мезенхимальных стволовых клеток (МСК), выделяемых из пупочного канатика, а также ткани пупочного канатика - ценного биоматериала с потенциалом терапевтического применения в сфере регенеративной медицины и в других областях.

Данная услуга – в пакете с сохранением СК ПК - была внедрена ещё в 2016 году, в 2017 году масштабирована на 15 городов страны, в 2018 году стала доступна как отдельная услуга, но её массовое предложение началось с середины 2019 года - после построения системы логистики, обучения врачей и маркетинга.

В 2020 году усилия Компании были сосредоточены на развитии географической доступности услуги, и теперь данная цель полностью достигнута. Гемабанк® наладил связи со всеми логистическими системами в регионах, и в настоящее время услуга доступна почти на всей территории России, за исключением Дальнего Востока (от Калининграда до Улан-Удэ).

Гемабанк® предлагает услугу персонального банкинга МСК пупочного канатика как отдельно, так и в комплексе с тканью пупочного канатика, а также в пакете с ГСК ПК.

В названном общероссийском масштабе услугу по сохранению МСК пупочного канатика другие биобанки не используют – в силу отсутствия широких логистических возможностей по доставке биоматериала, а также соответствующего лицензирования.

На своем сайте Гемабанк® регулярно публикует новости про текущие случаи и потенциал применения МСК для лечения различных заболеваний.

Услуга персонального банкинга МСК и ткани пупочного канатика стала ценным источником дополнительных доходов для Гемабанка®, помогая в текущей сложной экономической ситуации поддерживать общую выручку практически на неизменном уровне.

Компания также ведет политику постоянного контроля качества обслуживания и стремится предоставлять максимально качественные услуги, повышая лояльность клиентов, постоянно осуществляет мероприятия по улучшению работы службы продаж и маркетинга, расширяет сеть медицинских представителей.

Важная сфера направления усилий Компании – обновление маркетинговой стратегии: проведение новых рекламных кампаний, совершенствование программы продвижения услуги в столице и регионах, активизация работы с лидерами мнения, расширение каналов продаж, повышение уровня информированности и охвата целевой аудитории (как беременные, так и врачи – акушеры-гинекологи). Большое внимание Компания уделяет 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.

Помимо этого, ведется гибкая ценовая политика, а также работа над расширением линейки услуг для клиентов Гемабанка® в целях эффекта синергии между компаниями Группы и вовлечения новых потребителей. Так, с 1 ноября 2016 г. запущена уникальная услуга «Биострахование с сохранением ДНК», которая наряду с банкингом ГСК ПК предполагает и сохранение ДНК ребенка для использования в дальнейшем в целях генетической диагностики.

Гемабанк® обладает не только развитой инфраструктурой для банкинга биоматериала, но также совместно с компанией Свифтген (ООО «Свифтген») - разработчик технологической платформы для генной терапии с помощью аденоассоциированных вирусов, дочерняя компания ПАО «Артген») разрабатывает дизайн генотерапевтических конструкций-кандидатов

препаратов для лечения гемофилии А и В, и ВИЧ-инфекции.

Проведенное летом 2019 года IPO на Московской бирже, дополнительные инвестиции в развитие и профессиональная команда способствуют укреплению преимуществ Компании над конкурентами.

Таким образом, 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 ГСК ПК), либо отсутствия прямой конкуренции, либо в силу отличительных конкурентных преимуществ.

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

- существенное сокращение рождаемости;
- существенное сокращение доходов населения и, соответственно, потребительского спроса;
- обострение конкурентной среды, вывод на рынок более дешевых продуктов в областях деятельности Компании;
- существенные законодательные ограничения и запреты в сферах деятельности Компании в РФ и за рубежом (клеточная терапия), в том числе значительные проблемы в плане регистрационных действий; отсутствие должных подзаконных актов к принятому в 2017 г. 180-ФЗ «О биомедицинских клеточных продуктах»;
- течение и последствия пандемии коронавирусной инфекции.
- геополитический кризис

Вероятность наступления таких событий с обозначенной степенью существенности Эмитент оценивает как невысокую, за исключением последствий ещё не завершившейся пандемии коронавирусной инфекции, а также, последствий геополитического кризиса.

Влияние геополитической ситуации на бизнес Компании:

В феврале 2022 года в отношении России были введены дополнительные санкции со стороны Соединенных Штатов Америки, Европейского Союза и некоторых других стран, что может оказать существенное негативное влияние на экономику России.

Однако у ММЦБ доля затрат на материалы и оборудование в целом по компании не превышает 10% совокупных затрат компании. В то же время сроки поставки материалов и оборудования иностранного производства удлинились, Компания вынуждена закладывать большее время на поставку. При этом есть возможность переключиться на альтернативных производителей. В целом, данная ситуация не сказывается на качестве работы Компании.

Риски, связанные с отсутствием возможности продлить действие лицензии эмитента (подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение) 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 (подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение) по долгам третьих лиц, в том числе подконтрольных эмитенту: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций. В 2021 года Эмитент выступил поручителем по облигационному займу материнской компании – ПАО «Артген»). Эмитент оценивает вероятность реализации данного риска минимальной.**

Риски, связанные с возможностью потери потребителей, на оборот с которыми приходится не менее чем 10 процентов общей выручки от продажи товаров (работ, услуг) эмитента: **такие риски отсутствуют.**

1.9.8. Риск информационной безопасности

Риск, связанный с реализацией информационных угроз, в том числе обусловленных недостатком (уязвимостью) применяемых информационных технологий:

Системы информационных технологий Эмитента, могут выходить из строя или быть недостаточными для удовлетворения операционных потребностей. Системы электронного

документооборота, бухгалтерского учета и финансового менеджмента, а также иное программное обеспечение. Любой системный сбой, вызывающий перерыв в обслуживании или доступе к системе, может отрицательно повлиять на деятельность компании. Несмотря на внедренные меры сетевой безопасности, серверы компании потенциально уязвимы для компьютерных вирусов, взломов и аналогичных сбоев в результате несанкционированного доступа. В компании принята строгая политика регулирования доступа к медицинской информации и персональным данным. Тем не менее возможна потенциальная угроза неправомерного использования персональных данных и информации медицинского характера. Возникновение любого из этих событий может привести к сбоям, задержкам, потере или повреждению данных или недоступности систем, а также может повлечь за собой ответственность Эмитента в результате кражи или неправомерного использования персональных данных, несоблюдение законов и правил о конфиденциальности или неспособность защитить конфиденциальную информацию о клиентах. Любое из этих событий может оказать существенное неблагоприятное влияние на бизнес, финансовое состояние, репутацию, результаты деятельности или перспективы Эмитента, а также на рыночную стоимость акций.

1.9.9. Экологический риск

Вероятность возникновения ущерба, связанного с негативным воздействием производственно-хозяйственной деятельности эмитента (подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение) на окружающую среду:

Эмитент подчиняется различным федеральным и региональным законам и нормативным актам в области охраны окружающей среды, здоровья и безопасности и, вероятно, будет нести значительные расходы, связанные с несоблюдением этих законов и нормативных актов. Основные законы и нормативные акты в области охраны окружающей среды, здоровья и безопасности, применимые к деятельности Эмитента, относятся к управлению по утилизации медицинских отходов, по управлению опасным оборудованием и управлению зданием, в котором располагается лабораторное оборудование. Несмотря на стремление к неукоснительному соблюдению стандартов безопасности, сотрудники компании Эмитента могут пострадать или причинить ущерб окружающей среде в результате ее деятельности.

Компания может подчиняться требованиям, связанным с устранением загрязнения, вызванного попаданием в окружающую среду опасных веществ и других опасных отходов непосредственно из здания лабораторного комплекса или на объектах, куда такие вещества и материалы были отправлены для обработки или утилизации, если заражение произошло в результате неправомерных действий контрагента.

Ответственность за расходы на расследование и восстановление может быть возложена без учета вины и, при определенных обстоятельствах, на солидарной основе, и такие расходы могут быть значительными. Таким образом, любое существенное нарушение законов и нормативных актов в области охраны окружающей среды или здоровья и безопасности может привести к применению к Компании мер ответственности, которые могут оказать существенное неблагоприятное влияние на бизнес, финансовое состояние, результаты деятельности или перспективы Компании, а также на рыночную стоимость акций.

Однако эмитент оценивает вероятность наступления данных событий как минимальную.

1.9.10. Природно-климатический риск

Риски, связанные с воздействием на производственно-хозяйственную деятельность эмитента (подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение) стихийных сил природы, в том числе землетрясений, наводнений, бурь, эпидемий: *Существенные для деятельности эмитента риски данного вида отсутствуют.*

1.9.11. Риски кредитных организаций

Эмитент не является кредитной организацией.

1.9.12. Иные риски, которые являются существенными для эмитента (группы эмитента)

Сведения об иных рисках, являющихся, по мнению эмитента, существенными для эмитента и не указанных ранее в настоящем пункте: *Существенные для деятельности эмитента риски данного вида отсутствуют.*

Раздел 2. Сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, сведения об организации в эмитенте управления рисками, контроля за финансово-хозяйственной деятельностью и внутреннего контроля, внутреннего аудита, а также сведения о работниках эмитента

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

Информация об изменениях в составе сведений настоящего пункта отчёта эмитента, которые произошли между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия отчётности (23.03.2026), на основе которой в отчёте эмитента раскрывается информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента, которая известна или должна быть известна эмитенту на дату раскрытия соответствующей отчетности:

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): *Потапов Иван Викторович*

Год рождения: *1976*

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: *высшее. Ижевская государственная медицинская академия, врач по специальности «Лечебное дело»*

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
01.01.2015	30.09.2025	ПАО «ММЦБ»	заместитель генерального директора по мед. части
02.10.2023	н.в.	ПАО «ММЦБ»	врач-трансфузиолог
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
01.10.2025	31.12.2025	ПАО «ММЦБ»	Зам. начальника мед. части
30.12.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	Генеральный директор
01.01.2026	н.в.	ПАО «ММЦБ»	Главный врач

2.1.1. Состав совета директоров (наблюдательного совета) эмитента

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): *Исаев Артур Александрович*

Год рождения: *1970*

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: *высшее. Ростовский Государственный Медицинский Университет, лечебное дело, квалификация: врач-генетик; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова, специальность экономист; Институт «МИРБИС», программа МВА, специализация «финансы и кредит».*

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
07.06.2022	29.06.2023	ПАО «ИСКЧ»	член совета директоров (председатель)
29.06.2023	06.06.2024	ПАО «Артген»	член Совета директоров (председатель)
06.06.2024	11.06.2025	ПАО «Артген»	член Совета директоров (председатель)

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
11.06.2025	н.в.	ПАО «Артген»	член Совета директоров (председатель)
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров (председатель)
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров (председатель)
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров (председатель)
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров (председатель)
14.06.2022	11.05.2023	ПАО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	член совета директоров
11.05.2023	26.08.2024	ПАО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	член совета директоров
28.06.2024	26.06.2025	ПАО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	член совета директоров
26.06.2025	н.в.	ПАО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	член совета директоров

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **4,41**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **4,41**

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции.**

Доли участия лица в уставном капитале подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций.**

Сведения о совершении лицом в отчетном периоде сделки по приобретению или отчуждению акций (долей) эмитента: **Указанных сделок в отчетном периоде не совершалось.**

Характер родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) с 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 к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, страхования, рынка ценных бумаг или к уголовной ответственности (о наличии судимости) за преступления в сфере экономики и (или) за преступления против государственной власти: **Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.**

Сведения о занятии 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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

Сведения об участии в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета): **Член совета директоров не участвует в работе комитетов совета директоров.**

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Деев Роман Вадимович**

Год рождения: **1979**

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: **высшее. Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова Министерства обороны Российской Федерации, врач по специальности «Лечебное дело».**

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
09.01.2014	н.в.	ПАО «Артген»	директор по науке (по

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
			совместительству)
09.01.2014	н.в.	ГОУ ВПО Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова	старший преподаватель
01.08.2016	н.в.	ФГБОУ ВО "Рязанский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова"	заведующий кафедрой
07.06.2022	29.06.2023	ПАО «ИСКЧ»	член совета директоров
29.06.2023	06.06.2024	ПАО «Артген»	член совета директоров
06.06.2024	11.06.2025	ПАО «Артген»	член совета директоров
11.06.2025	н.в.	ПАО «Артген»	член совета директоров
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции.**

Доли участия лица в уставном капитале подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций.**

Сведения о совершении лицом в отчетном периоде сделки по приобретению или отчуждению акций (долей) эмитента: **Указанных сделок в отчетном периоде не совершалось.**

Характер родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) с лицами, входящими в состав органов управления эмитента и (или) органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Указанных родственных связей нет.**

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

Сведения о занятии 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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

Сведения об участии в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета): **Член совета директоров не участвует в работе комитетов совета директоров.**

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Исаев Андрей Александрович**

Год рождения: **1971**

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: **высшее. Государственный педагогический Институт Ростова-на-Дону, специальность «история», квалификация «учитель истории и социально-политических дисциплин».**

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
07.06.2022	29.06.2023	ПАО «ИСКЧ»	член Совета директоров

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
29.06.2023	06.06.2024	ПАО «Артген»	член Совета директоров
06.06.2024	11.06.2025	ПАО «Артген»	член Совета директоров
11.06.2025	н.в.	ПАО «Артген»	член Совета директоров
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции.**

Доли участия лица в уставном капитале подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций.**

Сведения о совершении лицом в отчетном периоде сделки по приобретению или отчуждению акций (долей) эмитента: **Указанных сделок в отчетном периоде не совершалось.**

Характер родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) с 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 к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, страхования, рынка ценных бумаг или к уголовной ответственности (о наличии судимости) за преступления в сфере экономики и (или) за преступления против государственной власти: **Лицо к указанным видам ответственности не привлекалось.**

Сведения о занятии 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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

Сведения об участии в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета):

Название комитета	Председатель
Комитет по аудиту	Нет

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Бозо Илья Ядигерович**

Год рождения: **1989**

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: **высшее. Военно-медицинская академия им. С.М. Кирова Министерства обороны Российской Федерации, факультет подготовки врачей для ракетных и сухопутных войск, специальность «лечебное дело»; лейтенант медицинской службы запаса; Московский медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова, специальность «хирургия»; Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова, кафедра челюстно-лицевой хирургии (зав. каф., Заслуженный врач РФ, д.м.н. проф. А.Ю. Дробышев), клиническая ординатура по специальности челюстно-лицевая хирургия; Московский государственный медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова, кафедра челюстно-лицевой хирургии (зав. каф., Заслуженный врач РФ, д.м.н. проф. А.Ю. Дробышев), аспирантура по специальности стоматология, научный руководитель – проф. А.Ю. Дробышев; Московская международная школа бизнеса «Мирбис», МВА, стратегический менеджмент; Академия постдипломного образования ФГБУ «ФНКЦ» ФМБА России – клиническая ординатура по специальности «пластическая хирургия».**

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
31.05.2018	н.в.	ООО «Гены и клетки»	Генеральный директор
31.08.2018	н.в.	ПАО «ММЦБ»	менеджер проектов
10.11.2017	31.05.2024	ООО «Гистографт»	генеральный директор
20.09.2021	09.06.2022	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
31.05.2024	н.в.	АО «Гистографт»	Генеральный директор

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции**

Доли участия лица в уставном капитале подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций.**

Сведения о совершении лицом в отчетном периоде сделки по приобретению или отчуждению акций (долей) эмитента: **Указанных сделок в отчетном периоде не совершалось.**

Характер родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) с лицами, входящими в состав органов управления эмитента и (или) органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Указанных родственных связей нет.**

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

Сведения о занятии 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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

Сведения об участии в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета):

Название комитета	Председатель
Комитет по аудиту	Нет

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Потапов Иван Викторович**

Год рождения: **1976**

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: **высшее. Ижевская государственная медицинская академия, врач по специальности «Лечебное дело»**

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
01.01.2015	30.09.2025	ПАО «ММЦБ»	заместитель генерального директора по мед. части
02.10.2023	н.в.	ПАО «ММЦБ»	врач-трансфузиолог
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
01.10.2025	31.12.2025	ПАО «ММЦБ»	Зам. начальника мед. части
30.12.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	Генеральный директор

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции.**

Доли участия лица в уставном капитале подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций.**

Сведения о совершении лицом в отчетном периоде сделки по приобретению или отчуждению акций (долей) эмитента: **Указанных сделок в отчетном периоде не совершалось.**

Характер родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) с лицами, входящими в состав органов управления эмитента и (или) органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Указанных родственных связей нет.**

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

Сведения о занятии 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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

Сведения об участии в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета):

Название комитета	Председатель
Комитет по аудиту	Да

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Устинов Вячеслав Андреевич**

Год рождения: **1985**

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: **высшее. Российская экономическая академия им. Г.В. Плеханова, специалист, специальность «Маркетинг».**

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
10.10.2017	н.в.	ООО «МирМам»	генеральный директор
20.01.2022	н.в.	ООО «Розалинд»	Генеральный директор
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск**

ценных бумаг, конвертируемых в акции.

Доли участия лица в уставном капитале подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций.**

Сведения о совершении лицом в отчетном периоде сделки по приобретению или отчуждению акций (долей) эмитента: **Указанных сделок в отчетном периоде не совершалось.**

Характер родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) с лицами, входящими в состав органов управления эмитента и (или) органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Указанных родственных связей нет.**

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

Сведения о занятии 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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

Сведения об участии в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета): **Член совета директоров не участвует в работе комитетов совета директоров.**

Дополнительные сведения:

Независимые члены совета директоров с учетом положений Кодекса корпоративного управления отсутствуют.

Приходько Александр Викторович выбыл из состава Совета директоров Эмитента 26.12.2025г.

2.1.2. Информация о единоличном исполнительном органе эмитента

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Потапов Иван Викторович**

Год рождения: **1976**

Сведения об уровне образования, квалификации, специальности: **высшее. Ижевская государственная медицинская академия, врач по специальности «Лечебное дело»**

Все должности, которые лицо занимает или занимало в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
01.01.2015	30.09.2025	ПАО «ММЦБ»	заместитель генерального директора по мед. части
02.10.2023	н.в.	ПАО «ММЦБ»	врач-трансфузиолог
09.06.2022	27.06.2023	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
27.06.2023	11.06.2024	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
11.06.2024	03.06.2025	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
03.06.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	член Совета директоров
01.10.2025	31.12.2025	ПАО «ММЦБ»	Зам. начальника мед. части
30.12.2025	н.в.	ПАО «ММЦБ»	Генеральный директор

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции.**

Доли участия лица в уставном капитале подконтрольных эмитенту организаций, имеющих для него существенное значение: **Эмитент не имеет подконтрольных организаций.**

Сведения о совершении лицом в отчетном периоде сделки по приобретению или отчуждению акций (долей) эмитента: **Указанных сделок в отчетном периоде не совершалось.**

Характер родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) с лицами, входящими в состав органов управления эмитента и (или) органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Указанных родственных связей нет.**

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

Сведения о занятии 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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

2.1.3. Состав коллегиального исполнительного органа эмитента

Коллегиальный исполнительный орган не предусмотрен.

2.2. Сведения о политике в области вознаграждения и (или) компенсации расходов, а также о размере вознаграждения и (или) компенсации расходов по каждому органу управления эмитента

Основные положения политики в области вознаграждения и (или) компенсации расходов членов органов управления эмитента:

В Компании не утвержден внутренний документ (политика) по вознаграждению членов Совета директоров, исполнительных органов и иных ключевых руководящих работников. Определение вознаграждения указанных лиц осуществляется в соответствии с положениями устава Общества.

В соответствии с пунктом 8.14.4 устава ММЦБ образование единоличного исполнительного органа Общества и досрочное прекращение его полномочий относится к компетенции Совета директоров.

Вознаграждение генерального директора установлено в зависимости от его квалификации и обязанностей такого лица и определяется как фиксированная сумма (ежемесячный оклад) в соответствии с трудовым договором. Также по итогам отчетного периода за особые достижения генеральному директору может выплачиваться дополнительное вознаграждение.

Сведения о размере вознаграждения единоличного исполнительного органа не раскрываются.

В соответствии с пунктом 8.10 устава ММЦБ по решению Общего собрания акционеров членам Совета директоров в период исполнения ими своих обязанностей выплачивается вознаграждение и компенсируются расходы, связанные с исполнением ими функций членов Совета директоров. Размеры таких вознаграждений и компенсаций устанавливаются решением Общего собрания акционеров.

На годовом общем собрании акционеров ПАО «ММЦБ» 03.06.2025 (Протокол № 0125 от 05.06.2025) принято решение о выплате вознаграждения членам совета директоров Компании за участие в работе Совета директоров. На дату окончания отчетного периода вознаграждение выплачено.

Совет директоров:

Вознаграждения:

Единица измерения: **тыс. руб.**

Наименование показателя	2025, 12 мес.
Вознаграждение за участие в работе органа управления	700
Заработная плата	6 504
Премии	1 561
Комиссионные	0
Иные виды вознаграждений	0
ИТОГО	8 765

Сведения о принятых уполномоченными органами управления эмитента решениях и (или)

существующих соглашениях относительно размера такого вознаграждения, подлежащего выплате, и (или) размера таких расходов, подлежащих компенсации: *отсутствуют*.

Компенсации:

Единица измерения: *тыс. руб.*

Наименование органа управления	2025, 12 мес.
Совет директоров	0

Дополнительные сведения: *отсутствуют*.

2.3. Сведения об организации в эмитенте управления рисками, контроля за финансово-хозяйственной деятельностью, внутреннего контроля и внутреннего аудита

Описание организации в эмитенте управления рисками, контроля за финансово-хозяйственной деятельностью, внутреннего контроля и внутреннего аудита в соответствии с уставом (учредительным документом) эмитента, внутренними документами эмитента и решениями уполномоченных органов управления эмитента:

В соответствии с п. 10.6 Устава в Обществе организованы управление рисками и внутренний контроль.

Совет директоров Общества утверждает внутренние документы Общества, определяющие политику общества в области организации управления рисками и внутреннего контроля.

Для оценки надежности и эффективности управления рисками и внутреннего контроля в Обществе осуществляется внутренний аудит. Совет директоров Общества утверждает внутренние документы Общества, определяющие политику общества в области организации и осуществления внутреннего аудита.

В соответствии с п. 10.1. Устава 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.*

В обществе образован комитет по аудиту совета директоров (наблюдательного совета).

Основные функции комитета по аудиту совета директоров (наблюдательного совета):

В соответствии с утвержденной в Обществе Политикой управления рисками и внутреннего контроля, утвержденной решением Совета директоров ПАО «ММЦБ» 24.01.2020 г., Протокол № 0120 от 24.01.2020, Комитет по аудиту (далее – Комитет) контролирует надежность и эффективность функционирования системы управления рисками и внутреннего контроля (далее – СУРВК), включая оценку эффективности процедур управления рисками и внутреннего контроля и подготовку предложений по их совершенствованию, а также анализирует и оценивает исполнение Политики управления рисками и внутреннего контроля.

В соответствии с Положением о комитете Совета директоров по аудиту, утвержденным решением Совета директоров ПАО «ММЦБ» 24.01.2020 г., Протокол № 0120 от 24.01.2020, компетенция и обязанности комитета совета директоров по аудиту (далее – Комитет) распространяются на следующие ключевые области: бухгалтерская (финансовая) отчетность и

консолидированная финансовая отчетность, управление рисками, внутренний контроль и корпоративное управление (в части задач внутреннего аудита), внутренний и внешний аудит, а также противодействие противоправным действиям.

К компетенции и обязанностям Комитета относятся:

В области бухгалтерской (финансовой) отчетности и консолидированной финансовой отчетности:

- 1) контроль за обеспечением полноты, точности и достоверности бухгалтерской (финансовой) отчетности и консолидированной финансовой отчетности Общества;*
- 2) анализ существенных аспектов учетной политики Общества;*
- 3) участие в рассмотрении существенных вопросов и суждений в отношении бухгалтерской (финансовой) отчетности и консолидированной финансовой отчетности Общества.*

В области управления рисками, внутреннего контроля и в области корпоративного управления:

- 1) контроль за надежностью и эффективностью системы управления рисками и внутреннего контроля, и системы корпоративного управления, включая оценку эффективности процедур управления рисками и внутреннего контроля Общества, практики корпоративного управления, и подготовка предложений по их совершенствованию;*
- 2) анализ и оценка исполнения политики Общества в области управления рисками и внутреннего контроля;*
- 3) контроль процедур, обеспечивающих соблюдение Обществом требований законодательства Российской Федерации, а также этических норм, правил и процедур Общества, требований бирж;*
- 4) анализ и оценка исполнения политики Общества по управлению конфликтом интересов.*

В области проведения внутреннего и внешнего аудита:

- 1) обеспечение независимости и объективности осуществления функции внутреннего аудита;*
- 2) рассмотрение политики Общества в области внутреннего аудита (положения о внутреннем аудите);*
- 3) рассмотрение вопроса о необходимости создания отдельного структурного подразделения внутреннего аудита и предоставление результатов рассмотрения совету директоров Общества;*
- 4) рассмотрение плана деятельности и бюджета подразделения внутреннего аудита;*
- 5) рассмотрение вопросов о назначении (освобождении от должности) руководителя подразделения внутреннего аудита и размере его вознаграждения;*
- 6) рассмотрение существующих ограничений полномочий или бюджета на реализацию функции внутреннего аудита, способных негативно повлиять на эффективное осуществление функции внутреннего аудита;*
- 7) анализ и оценка эффективности осуществления функции внутреннего аудита;*
- 8) оценка независимости, объективности и отсутствия конфликта интересов внешних аудиторов Общества, включая оценку кандидатов в аудиторы Общества, выработку предложений по утверждению и отстранению внешних аудиторов Общества, по оплате их услуг и условиям их привлечения;*
- 9) надзор за проведением внешнего аудита и оценка качества выполнения аудиторской проверки и заключений аудиторов;*
- 10) обеспечение эффективного взаимодействия между подразделением внутреннего аудита и внешними аудиторами Общества;*
- 11) разработка и контроль за исполнением политики Общества, определяющей принципы оказания Обществу аудиторских услуг и сопутствующих аудиту услуг.*

В области противодействия противоправным и (или) недобросовестным действиям работников Общества и третьих лиц:

- 1) оценка и контроль эффективности функционирования системы оповещения о потенциальных случаях недобросовестных действий работников Общества и третьих лиц, а также об иных нарушениях в Обществе;*
- 2) надзор за проведением специальных расследований по вопросам потенциальных случаев мошенничества, недобросовестного использования инсайдерской или конфиденциальной информации;*
- 3) контроль за реализацией мер, принятых исполнительными органами и иными ключевыми руководящими работниками Общества по фактам информирования о потенциальных случаях недобросовестных действий работников и иных нарушениях.*

В компетенцию и обязанности Комитета входит также контроль за соблюдением информационной политики Общества.

Комитет обязан:

1) своевременно информировать совет директоров о своих разумных опасениях и любых не характерных для деятельности Общества обстоятельствах, которые стали известны Комитету в связи с реализацией его полномочий;

2) представлять отчет о деятельности Комитета и об оценке проведения внутреннего и внешнего аудита Общества для включения в годовой отчет Общества.

Комитет подотчетен в своей деятельности совету директоров Общества и отчитывается перед ним о каждом проведенном заседании Комитета.

Члены комитета по аудиту совета директоров (наблюдательного совета)

ФИО	Председатель
<i>Бозо Илья Ядигерович</i>	Нет
<i>Потапов Иван Викторович</i>	Да
<i>Исаев Андрей Александрович</i>	Нет

Информация о наличии отдельного структурного подразделения (подразделений) по управлению рисками и (или) внутреннему контролю, а также задачах и функциях указанного структурного подразделения (подразделений):

В соответствии с утвержденной в Обществе Политикой управления рисками и внутреннего контроля, утвержденной решением Совета директоров ПАО «ММЦБ» 24.01.2020 г., Протокол № 0120 от 24.01.2020, подразделение по управлению рисками (Отдел по управлению рисками):

- осуществляет координацию процессов управления рисками и внутреннего контроля, разработку и актуализацию методологической базы в области обеспечения процессов управления рисками и внутреннего контроля;*
- контролирует выполнение функциональных обязанностей всеми Субъектами СУРВК;*
- проводит сбор, обработку и анализ информации по идентификации Рисков от Структурных подразделений.*

Информация о наличии структурного подразделения (должностного лица), ответственного за организацию и осуществление внутреннего аудита, а также задачах и функциях указанного структурного подразделения (должностного лица):

На дату окончания отчетного квартала у эмитента создано отдельное структурное подразделение (служба) внутреннего аудита.

В соответствии с Положением о внутреннем аудите, утвержденным решением Совета директоров ПАО «ММЦБ» 24.01.2020 г., Протокол № 0120 от 24.01.2020, внутренний аудит в Обществе осуществляется путём организации деятельности отдельного структурного подразделения или с привлечением иного юридического лица в порядке, предусмотренном п. 2 ст. 87.1 ФЗ от 26.12.1995 № 208-ФЗ «Об акционерных обществах» (к обозначению любого из способов организации применим термин «Внутренний аудитор»).

Внутренний аудит в Обществе является деятельностью по предоставлению независимых и объективных гарантий и консультаций Совету директоров и исполнительным органам Общества, направленной на совершенствование и повышение эффективности управления Обществом. Внутренний аудит создан с целью систематической независимой оценки надежности и эффективности системы управления рисками и внутреннего контроля и практики корпоративного управления.

Задачи внутреннего аудита включают в себя:

- содействие исполнительным органам Общества и работникам Общества в разработке и мониторинге исполнения процедур и мероприятий по совершенствованию системы управления рисками и внутреннего контроля, корпоративному управлению Обществом;*
- координацию деятельности с внешним аудитором Общества а также подразделением Общества, осуществляющим функции в области управления рисками, внутреннего контроля и корпоративного управления;*
- подготовку и предоставление Совету директоров и исполнительным органам Общества отчетов по результатам деятельности внутреннего аудита (в том числе включающих*

информацию о существенных рисках, недостатках, результатах и эффективности выполнения мероприятий по устранению выявленных недостатков, результатах выполнения плана деятельности внутреннего аудита, результатах оценки фактического состояния, надежности и эффективности системы управления рисками, внутреннего контроля и корпоративного управления);

- проверку соблюдения членами исполнительных органов Общества его работниками положений законодательства и внутренних политик Общества, касающихся инсайдерской информации и борьбы с коррупцией, соблюдения требований кодекса этики Общества.

Оценка эффективности системы внутреннего контроля включает:

- проведение анализа соответствия целей бизнес-процессов, проектов и структурных подразделений целям Общества, проверку обеспечения надежности и целостности бизнес-процессов (деятельности) и информационных систем, в том числе надежности процедур противодействия противоправным действиям, злоупотреблениям и коррупции;
- проверку обеспечения достоверности бухгалтерской (финансовой), статистической, управленческой и иной отчетности, определение того, насколько результаты деятельности бизнес-процессов и структурных подразделений общества соответствуют поставленным целям;
- определение адекватности критериев, установленных исполнительными органами для анализа степени исполнения (достижения) поставленных целей;
- выявление недостатков системы внутреннего контроля, которые не позволили (не позволяют) Обществу достичь поставленных целей;
- оценку результатов внедрения (реализации) мероприятий по устранению нарушений, недостатков и совершенствованию системы внутреннего контроля, реализуемых Обществом на всех уровнях управления;
- проверку эффективности и целесообразности использования ресурсов;
- проверку обеспечения сохранности активов;
- проверку соблюдения требований законодательства, Устава и внутренних документов Общества.

Оценка эффективности системы управления рисками включает:

- проверку достаточности и зрелости элементов системы управления рисками для эффективного управления рисками (цели и задачи, инфраструктура, организация процессов, нормативно-методологическое обеспечение, взаимодействие структурных подразделений в рамках системы управления рисками, отчетность);
- проверку полноты выявления и корректности оценки рисков руководством Общества на всех уровнях его управления;
- проверку эффективности контрольных процедур и иных мероприятий по управлению рисками, включая эффективность использования выделенных на эти цели ресурсов;
- проведение анализа информации о реализовавшихся рисках (выявленных по результатам внутренних аудиторских проверок нарушениях, фактах недостижения поставленных целей, фактах судебных разбирательства).

Оценка корпоративного управления включает проверку:

- соблюдения этических принципов и корпоративных ценностей Общества;
- порядка постановки целей Общества, мониторинга и контроля их достижения;
- уровня нормативного обеспечения и процедур информационного взаимодействия (в том числе по вопросам внутреннего контроля и управления рисками) на всех уровнях управления Общества, включая взаимодействие с заинтересованными сторонами;
- обеспечения прав акционеров, в том числе подконтрольных обществ, и эффективности взаимоотношений с Советом директоров, Комитетом по аудиту Совета директоров, исполнительными органами Общества (далее - заинтересованные стороны);
- процедур раскрытия информации о деятельности Общества и подконтрольных ему Обществ.

Для решения поставленных задач и достижения целей внутренних аудит осуществляет следующие функции:

- проведение внутренних аудиторских проверок (далее - проверок) на основании утвержденного плана деятельности Внутреннего аудитора;
- проведение иных проверок, выполнение других заданий по запросу/поручению Совета директоров, Комитета по аудиту Совета директоров (далее - Комитет по аудиту) и/или

исполнительных органов Общества;

- проведение комплексной проверки (ревизий) деятельности объектов аудита, которая выражается в документальной и физической проверке законности совершенных финансовых и хозяйственных операций, достоверности и правильности их отражения в бухгалтерской (финансовой) отчетности*
- проведение анализа объектов аудита в целях исследования отдельных сторон деятельности и оценки состояния определенной сферы объектов аудита;*
- предоставление консультаций исполнительным органам Общества по вопросам управления рисками, внутреннего контроля и корпоративного управления (при условии сохранения независимости и объективности деятельности внутреннего аудита);*
- осуществление мониторинга выполнения в Обществе планов мероприятий по устранению недостатков, нарушений и совершенствованию системы внутреннего контроля, разработанных руководителями объектов аудита по результатам проверок;*
- осуществление последующего контроля за финансово-хозяйственной деятельностью Общества;*
- содействие исполнительным органам Общества в расследовании недобросовестных/противоправных действий работников Общества и третьих лиц;*
- разработка и актуализация внутренних нормативных документов, регламентирующих деятельность внутреннего аудита (методологии внутреннего аудита);*
- проведение в рамках установленного порядка внутреннего аудита, проверок подконтрольных обществ;*
- разработка плана деятельности внутреннего аудита на период, определяющего приоритеты деятельности внутреннего аудита (как правило, на ежегодной основе);*
- подготовка и предоставление Совету директоров (Комитету по аудиту) и единоличному исполнительному органу Общества отчета по результатам деятельности внутреннего аудита;*
- координация деятельности с внешним аудитором Общества;*
- взаимодействие с лицами, оказывающими услуги по консультированию в области управления рисками, внутреннего контроля и корпоративного управления;*
- взаимодействие со структурными подразделениями Общества по вопросам, относящимся к деятельности Внутреннего аудитора;*
- другие функции, необходимые для решения задач, поставленных перед Внутренним аудитором в Обществе.*

Наличие ревизионной комиссии (ревизора) не предусмотрено Уставом.

Политика эмитента в области управления рисками, внутреннего контроля и внутреннего аудита:

Эмитентом утверждена Политика управления рисками и внутреннего контроля. Это внутренний нормативный документ, определяющий общие принципы построения системы управления рисками и внутреннего контроля (далее - СУРВК) в ПАО «ММЦБ», описывающий её цели и задачи, а также распределение ответственности между участниками. Политика разработана в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, рекомендациями международных стандартов управления рисками и внутреннего контроля, Уставом ПАО «ММЦБ», Кодексом корпоративного управления, рекомендованным Банком России. Целью Политики является обеспечение внедрения и поддержания функционирования эффективной СУРВК, соответствующей передовой международной практике и способствующей достижению целей деятельности ПАО «ММЦБ». Полный текст документа размещен на страницах в сети Интернет, используемых эмитентом для раскрытия информации <http://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=37646>, <https://www.getabank.ru>.

Сведения о наличии внутреннего документа эмитента, устанавливающего правила по предотвращению неправомерного использования конфиденциальной и инсайдерской информации: *Эмитентом утверждён (одобрен) внутренний документ эмитента, устанавливающий правила по предотвращению неправомерного использования конфиденциальной и инсайдерской информации.*

Дополнительная информация: *отсутствует.*

2.4. Информация о лицах, ответственных в эмитенте за организацию и осуществление управления рисками, контроля за финансово-хозяйственной деятельностью и внутреннего контроля, внутреннего аудита

Наличие ревизионной комиссии (ревизора) не предусмотрено Уставом.

Сведения о руководителях отдельных структурных подразделений по управлению рисками и (или) внутреннему контролю, структурных подразделений (должностных лицах), ответственного за организацию и осуществление внутреннего аудита:

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Отдел внутреннего аудита (внутренний аудитор)**

Информация о руководителе такого отдельного структурного подразделения (органа) эмитента:

Наименование должности руководителя структурного подразделения: **руководитель отдела**

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Каширина Ольга Павловна**

Год рождения: **1977**

Образование: **высшее**

Все должности, которые занимает данное лицо или занимал в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
фев. 2020	апр. 2024	ООО «Медбизнессервис»	Менеджер по МСФО
март 2021	н. в.	ПАО «Артген» (до 19.07.2023 – ПАО «ИСКЧ»)	Руководитель отдела внутреннего аудита
март 2021	н. в.	ПАО «ММЦБ»	Руководитель отдела внутреннего аудита
май 2022	апр. 2025	ПАО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	Руководитель отдела внутреннего аудита

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции.**

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доля принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количество акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему ценным бумагам, конвертируемым в акции дочернего или зависимого общества эмитента: **Лицо указанных долей не имеет. Ценных бумаг, конвертируемых в акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет.**

Сведения о характере родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) между членом и членами совета директоров (наблюдательного совета), членами коллегиального исполнительного органа, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **Указанных родственных связей нет.**

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, страхования, рынка ценных бумаг или к уголовной ответственности (о наличии судимости) за преступления в сфере экономики и (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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Отдел по управлению рисками**

Информация о руководителе такого отдельного структурного подразделения (органа) эмитента:

Наименование должности руководителя структурного подразделения: **Руководитель отдела по управлению рисками**

Фамилия, имя, отчество (последнее при наличии): **Красоткин Дмитрий Игоревич**

Год рождения: **1968**

Образование: **высшее**

Все должности, которые занимает данное лицо или занимал в эмитенте и в органах управления других организаций за последние три года в хронологическом порядке, в том числе по совместительству (с указанием периода, в течение которого лицо занимало указанные должности):

Период		Наименование организации	Должность
с	по		
18.03.2014	13.02.2023	ООО «НекстГен»	Инвестиционный директор
06.05.2020	н.в.	ПАО «ММЦБ»	Руководитель отдела по управлению рисками
06.05.2020	н.в.	ПАО «Артген» (до 19.07.2023 – ПАО «ИСКЧ»)	Руководитель отдела по управлению рисками
06.05.2022	н.в.	ПАО «ЦГРМ «ГЕНЕТИКО»	Руководитель отдела по управлению рисками
13.02.2023	н.в.	АО «НекстГен»	Инвестиционный директор

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 ценным бумагам, конвертируемым в акции эмитента: **Информация не указывается, в связи с тем, что эмитент не осуществлял выпуск ценных бумаг, конвертируемых в акции.**

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, а для тех дочерних и зависимых обществ эмитента, которые являются акционерными обществами, - также доля принадлежащих такому лицу обыкновенных акций дочернего или зависимого общества эмитента и количество акций дочернего или зависимого общества эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены таким лицом в результате осуществления прав по принадлежащим ему ценным бумагам, конвертируемым в акции дочернего или зависимого общества эмитента: **Лицо указанных долей не имеет. Ценных бумаг, конвертируемых в акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет.**

Сведения о характере родственных связей (супруги, родители, дети, усыновители, усыновленные, родные братья и сестры, дедушки, бабушки, внуки) между членом и членами совета директоров (наблюдательного совета), членами коллегиального исполнительного органа, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **Указанных родственных связей нет.**

Сведения о привлечении такого лица к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, страхования, рынка ценных бумаг или к уголовной ответственности (о наличии судимости) за преступления в сфере экономики и (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 статьей 27 Федерального закона "О несостоятельности (банкротстве)": **Лицо указанных должностей не занимало.**

2.5. Сведения о любых обязательствах эмитента перед работниками эмитента и работниками подконтрольных эмитенту организаций, касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента

Соглашения или обязательства эмитента или подконтрольных эмитенту организаций, предусматривающие право участия работников эмитента и работников подконтрольных эмитенту организаций в уставном капитале, отсутствуют.

Опционы эмитента работникам эмитента и подконтрольных эмитенту организаций не предоставлялись. Возможность предоставления опционов эмитента работникам эмитента и подконтрольных эмитенту организаций не предусмотрена.

Изменений в составе информации, предусмотренной пунктами 2.3 - 2.5 настоящего отчета между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия соответствующей отчетности (23.03.2026), на основе которой в отчете эмитента раскрывается информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента, не происходило.

Раздел 3. Сведения об акционерах (участниках, членах) эмитента, а также о сделках эмитента, в совершении которых имелась заинтересованность, и крупных сделках эмитента

3.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников, членов) эмитента

Общее количество лиц с ненулевыми остатками на лицевых счетах, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на дату окончания последнего отчетного периода: **11**

Общее количество номинальных держателей акций эмитента: **6**

Общее количество лиц, включенных в составленный последним список лиц, имевших (имеющих) право на участие в общем собрании акционеров эмитента (иной список лиц, составленный 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), или иной имеющийся у эмитента список, для составления которого номинальные держатели акций эмитента представляли данные о лицах, в интересах которых они владели (владеют) акциями эмитента: **7 518**

Дата, на которую в данном списке указывались лица, имеющие право осуществлять права по акциям эмитента: **25.11.2025**

Владельцы обыкновенных акций эмитента, которые подлежали включению в такой список: **7 528**

Информация о количестве акций, приобретенных и (или) выкупленных эмитентом, и (или) поступивших в его распоряжение, на дату окончания отчетного периода, отдельно по каждой категории (типу) акций: **0**

Информация о количестве акций эмитента, принадлежащих подконтрольным ему организациям: *Акции эмитента, принадлежащих подконтрольным ему организациям нет. Эмитент не имеет подконтрольных организаций.*

Информация об изменениях в составе сведений настоящего пункта отчёта эмитента, которые произошли между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия отчётности (23.03.2026), на основе которой в отчёте эмитента раскрывается информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента, которая известна или должна быть известна эмитенту на дату раскрытия соответствующей отчетности:

Общее количество лиц с ненулевыми остатками на лицевых счетах, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на дату окончания последнего отчетного периода: **5**

Общее количество номинальных держателей акций эмитента: **1**

Общее количество лиц, включенных в составленный последним список лиц, имевших (имеющих) право на участие в общем собрании акционеров эмитента (иной список лиц, составленный 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), или иной имеющийся у эмитента список, для составления которого номинальные держатели акций эмитента представляли данные о лицах, в интересах которых они владели (владеют) акциями эмитента: **7 373**

Дата, на которую в данном списке указывались лица, имеющие право осуществлять права по акциям эмитента: **13.03.2026**

Владельцы обыкновенных акций эмитента, которые подлежали включению в такой список: **7 377**

Информация о количестве акций, приобретенных и (или) выкупленных эмитентом, и (или) поступивших в его распоряжение, на дату окончания отчетного периода, отдельно по каждой категории (типу) акций: **0**

Информация о количестве акций эмитента, принадлежащих подконтрольным ему организациям: *Акции эмитента, принадлежащих подконтрольным ему организациям нет. Эмитент не имеет подконтрольных организаций.*

3.2. Сведения об акционерах (участниках, членах) эмитента или лицах, имеющих право распоряжаться голосами, приходящимися на голосующие акции (доли), составляющие уставный (складочный) капитал (паевой фонд) эмитента

Изменений в составе информации настоящего пункта между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия соответствующей отчетности (23.03.2026), на основе которой в отчёте эмитента раскрывается информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента, не

происходило.

Информация указывается в отношении лиц, имеющих право распоряжаться не менее чем 5 процентами голосов, приходящихся на голосующие акции (доли, паи), составляющие уставный (складочный) капитал (паевой фонд) эмитента.

Полное фирменное наименование: *Публичное акционерное общество «Артген биотех»*

Сокращенное фирменное наименование: *ПАО «Атген»*

Место нахождения: *Российская Федерация, г. Москва*

ИНН: *7702508905*

ОГРН: *1037789001315*

Размер доли голосов в процентах, приходящихся на голосующие акции (доли, паи), составляющие уставный (складочный) капитал (паевой фонд) эмитента, которой имеет право распоряжаться лицо: **81,08%**

Вид права распоряжения голосами, приходящимися на голосующие акции (доли, паи), составляющие уставный (складочный) капитал (паевой фонд) эмитента, которым обладает лицо: **прямое распоряжение**

Признак права распоряжения голосами, приходящимися на голосующие акции (доли, паи), составляющие уставный (складочный) капитал (паевой фонд) эмитента, которым обладает лицо: **самостоятельное распоряжение**

Основание, в силу которого лицо имеет право распоряжаться голосами, приходящимися на голосующие акции (доли, паи), составляющие уставный (складочный) капитал (паевой фонд) эмитента: **участие (доля участия в уставном (складочном) капитале) в эмитенте**

Иные сведения, указываемые эмитентом по собственному усмотрению: **отсутствуют.**

По каждому из лиц, контролирующих участника (акционера) эмитента, владеющего не менее чем 5 процентами его уставного (складочного) капитала или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций, а в случае их отсутствия - по каждому из лиц, владеющих не менее чем 20 процентами уставного (складочного) капитала такого участника (акционера) эмитента или не менее чем 20 процентами его обыкновенных акций, указываются:

Лица, контролирующие акционера Эмитента, владеющего не менее чем 5 процентами его уставного (складочного) капитала или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций, отсутствуют.

1. Фамилия, имя, отчество: *Исаев Артур Александрович*

Размер доли такого лица в уставном (складочном) капитале участника (акционера) эмитента: **44,21%**

Доли принадлежащих лицу обыкновенных акций участника (акционера) эмитента: **44,21%**

Размер доли такого лица в уставном (складочном) капитале эмитента: **4,41%**.

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: **4,41%**

3.3. Сведения о доле участия Российской Федерации, субъекта Российской Федерации или муниципального образования в уставном капитале эмитента, наличии специального права (золотой акции)

Изменений в составе информации настоящего пункта между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия соответствующей отчетности (23.03.2026), на основе которой в отчете эмитента раскрывается информация о финансово-хозяйственной деятельности эмитента, не происходило.

В уставном капитале эмитента нет долей, находящихся в государственной (федеральной) собственности.

В уставном капитале эмитента нет долей, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации.

Размер доли уставного капитала эмитента, находящейся в муниципальной собственности: **В уставном капитале эмитента нет долей, находящихся в муниципальной собственности.**

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.***

3.4. Сделки эмитента, в совершении которых имелась заинтересованность

Перечень совершенных эмитентом в отчетном году сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом "Об акционерных обществах" сделками, в совершении которых имелась заинтересованность: ***Указанных сделок не совершалось.***

3.5. Крупные сделки эмитента

Перечень совершенных эмитентом в отчетном году сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом "Об акционерных обществах" крупными сделками: ***Указанных сделок не совершалось.***

Раздел 4. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им ценных бумагах

4.1. Подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение

Эмитент не имеет подконтрольных организаций, имеющих для него существенное значение.

4.2. Дополнительные сведения, раскрываемые эмитентами зеленых облигаций, социальных облигаций, облигаций устойчивого развития, адаптационных облигаций

Эмитент не идентифицирует какой-либо выпуск облигаций или облигации, размещаемые в рамках программы облигаций, с использованием слов "зеленые облигации" и (или) "социальные облигации", и (или) "инфраструктурные облигации".

В период между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия бухгалтерской (финансовой) отчетности (23.03.2026) в составе соответствующей информации изменения не происходили.

4.3. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям эмитента с обеспечением, а также об обеспечении, предоставленном по облигациям эмитента с обеспечением

В обращении нет облигаций эмитента, в отношении которых зарегистрирован проспект или размещенные путем открытой подписки, в отношении которых предоставлено обеспечение.

4.3.1. Дополнительные сведения об ипотечном покрытии по облигациям эмитента с ипотечным покрытием

Информация в настоящем пункте не приводится в связи с тем, что эмитент не размещал облигации с ипотечным покрытием.

4.3.2. Дополнительные сведения о залоговом обеспечении денежными требованиями по облигациям эмитента с заложенным обеспечением денежными требованиями

Информация в настоящем пункте не приводится в связи с тем, что эмитент не выпускал облигации с заложенным обеспечением денежными требованиями.

В период между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия бухгалтерской (финансовой) отчетности (23.03.2026) в составе соответствующей информации изменения не происходили.

4.4. Сведения об объявленных и выплаченных дивидендах по акциям эмитента

Информация указывается в отношении дивидендов, решение о выплате (объявлении) которых принято в течение трех последних завершаемых отчетных лет либо в течение всего срока с даты государственной регистрации эмитента, если эмитент осуществляет свою деятельность менее трех лет.

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2022г., 6 мес.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	53,00
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	79 128 576,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам	

	которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	135,59
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	Нераспределенная прибыль прошлых лет
9	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 29.09.2022 внеочередным общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0222 от 03.10.2022)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	17.10.2022
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	22.11.2022
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	79 128 576,00
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	100
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	дивиденды выплачены в полном объеме
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2022г.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	27,22
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	40 639 242, 24
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-

7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	41,39
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	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 27.06.2023 годовым общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0123 от 28.06.2023)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	10.07.2023
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	14.08.2023
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	40 639 242, 24
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	100
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	дивиденды выплачены в полном объеме
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2023г., 6 мес.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	42,00
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	62 705 664,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	99,44
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая	чистая прибыль отчетного периода

	прибыль прошлых лет, специальный фонд)	
9	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 14.09.2023 внеочередным общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0223 от 15.09.2023)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	25.09.2023
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	30.10.2023
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	62 705 664,00
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	100
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	дивиденды выплачены в полном объеме
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2023г., 9 мес.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	20,00
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	29 859 840,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	28,00
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	Орган управления эмитента, принявший решение об объявлении дивидендов, дата принятия такого	решение принято 14.12.2023 внеочередным общим собранием

	решения, дата составления и номер протокола собрания (заседания) органа управления эмитента, на котором принято такое решение	акционеров Эмитента (Протокол № 0323 от 18.12.2023)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	25.12.2023
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	06.02.2024
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	29 859 840,00
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	100
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	дивиденды выплачены в полном объеме
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2023г.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	20,20
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	32 845 824,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	26,11
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	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 11.06.2024 годовым общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0124 от 13.06.2024)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица,	18.05.2024

	имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	29.07.2024
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	32 845 780,00
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	99,99987%
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	Эмитентом исполнено обязательство по выплате дивидендов не в полном объеме по причине отсутствия у Эмитента точных и необходимых адресных данных и банковских реквизитов, достаточных для выплаты дивидендов.
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2024г., 6 мес.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	5,00
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	74 649 600,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	93,20
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	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 05.09.2024 внеочередным общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0224 от 06.09.2024)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица,	16.09.2024

	имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	21.10.2024
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	74 649 513,00
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	99,9998%
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	Эмитентом исполнено обязательство по выплате дивидендов не в полном объеме по причине отсутствия у Эмитента и регистратора точных и необходимых адресных данных и банковских реквизитов, достаточных для выплаты дивидендов.
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2024г., 9 мес.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	2,70
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	40 310 784,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	35,01
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	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 06.12.2024 внеочередным общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0324 от 09.12.2024)

10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	17.12.2024
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	30.01.2025
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	40 310 784,00
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	100
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	дивиденды выплачены в полном объеме
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2024г.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	2,40
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	35 831 808,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	23,70
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	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 03.06.2025 на годовом заседании общего собрания акционеров Эмитента (Протокол № 0125 от 05.06.2025)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	16.06.2025
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	21.07.2025
12	Иные сведения об объявленных дивидендах,	-

	указываемые эмитентом по собственному усмотрению	
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	35 831 808,00
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	100
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	дивиденды выплачены в полном объеме
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2025г., 6 мес.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	5,00
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	74 649 600,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	93,30
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	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 18.09.2025 общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0225 от 22.09.2025)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	29.09.2025
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	01.11.2025
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям	74 649 600,00

	данной категории (типа), руб.	
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории (типа), %	100
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	дивиденды выплачены в полном объеме
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

№ п/п	Наименование показателя	Отчетный период, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды - 2025г., 9 мес.
1	2	3
1	Категория (тип) акций: обыкновенные	
2	I. Сведения об объявленных дивидендах	
3	Размер объявленных дивидендов в расчете на одну акцию, руб.	3,00
4	Размер объявленных дивидендов в совокупности по всем акциям данной категории (типа), руб.	44 789 760,00
5	Доля объявленных дивидендов в чистой прибыли отчетного периода, за который (по результатам которого) выплачиваются (выплачивались) объявленные дивиденды:	
6	по данным консолидированной финансовой отчетности (финансовой отчетности), %	-
7	по данным бухгалтерской (финансовой) отчетности, %	37,27
8	Источник выплаты объявленных дивидендов (чистая прибыль отчетного периода, нераспределенная чистая прибыль прошлых лет, специальный фонд)	чистая прибыль отчетного периода
9	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 19.12.2025 общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 0325 от 23.12.2025)
10	Дата, на которую определяются (определялись) лица, имеющие (имевшие) право на получение дивидендов	30.12.2025
11	Срок (дата) выплаты объявленных дивидендов	13.02.2026
12	Иные сведения об объявленных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-
13	II. Сведения о выплаченных дивидендах	
14	Общий размер выплаченных дивидендов по акциям данной категории (типа), руб.	0
15	Доля выплаченных дивидендов в общем размере объявленных дивидендов по акциям данной категории	0

	(типа), %	
16	Причины невыплаты объявленных дивидендов в случае, если объявленные дивиденды не выплачены или выплачены эмитентом не в полном объеме	На дату окончания отчетного периода срок выплаты объявленных дивидендов не наступил.
17	Иные сведения о выплаченных дивидендах, указываемые эмитентом по собственному усмотрению	-

В период между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия бухгалтерской (финансовой) отчетности (23.03.2026) в составе соответствующей информации произошли изменения.

Описание изменений:

23.01.2026 г. Эмитентом исполнено обязательство по выплате объявленных дивидендов за 9 мес. 2025 года номинальному держателю. 13.02.2026 г. Эмитентом исполнено обязательство по выплате объявленных дивидендов за 9 мес. 2025 года другим зарегистрированным в реестре акционеров лицам. Обязательство по выплате объявленных дивидендов за 9 мес. 2025 года исполнено Эмитентом в полном объеме.

4.5. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента

4.5.1. Сведения о регистраторе, осуществляющем ведение реестра владельцев ценных бумаг эмитента

Держателем реестра акционеров общества, осуществляющим учет прав на акции общества, является регистратор.

Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью "Реестр-РН"**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО "Реестр-РН"**

Место нахождения: **115093, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Замоскворечье, пер. 1-й Щипковский, д. 20**

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**

Срок действия: **Бессрочная**

Наименование органа, выдавшего лицензию: **ФСФР России**

Дата, с которой регистратор осуществляет ведение реестра владельцев ценных бумаг эмитента: **13.09.2018**

Иные сведения о ведении реестра владельцев ценных бумаг эмитента, указываемые эмитентом по собственному усмотрению: **отсутствуют.**

4.5.2. Сведения о депозитарии, осуществляющем централизованный учет прав на ценные бумаги эмитента

В обращении находятся ценные бумаги эмитента с централизованным учетом прав.

Полное фирменное наименование: **Небанковская кредитная организация акционерное общество «Национальный расчетный депозитарий»**

Сокращенное фирменное наименование: **НКО АО НРД**

Место нахождения: **Российская Федерация, город Москва**

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: **Бессрочная**

Наименование органа, выдавшего лицензию: **ФСФР России**

В период между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия бухгалтерской (финансовой) отчетности (23.03.2026) в составе соответствующей информации изменения не происходили.

4.6. Информация об аудиторской организации эмитента

Информация в отношении аудитора (аудиторской организации, индивидуального аудитора) эмитента, который проводил проверку промежуточной отчетности эмитента, раскрытой эмитентом в отчетном периоде, и (или) который проводил (будет проводить) проверку (обязательный аудит) годовой отчетности эмитента за текущий и последний завершённый отчетный год.

Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью «Группа Финансы»**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО «Группа Финансы»**

Место нахождения: **111020, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Лефортово, ул 2-я Синичкина, д. 9А, стр. 7**

ИНН: **2312145943**

ОГРН: **1082312000110**

Отчетный год и (или) иной отчетный период из числа последних трех завершённых отчетных лет и текущего года, за который аудитором проводилась (будет проводиться) проверка отчетности эмитента:

Отчетный год и (или) иной отчетный период из числа последних трех завершённых отчетных лет и текущего года, за который аудитором проводилась (будет проводиться) проверка отчетности эмитента	Вид отчетности эмитента, в отношении которой аудитором проводилась (будет проводиться) проверка (бухгалтерская (финансовая) отчетность; консолидированная финансовая отчетность или финансовая отчетность)
6 месяцев 2022	финансовая отчетность (МСФО)
2022	финансовая отчетность (МСФО)
2022	бухгалтерская отчетность (РСБУ)
2023	бухгалтерская отчетность (РСБУ)
2024	бухгалтерская отчетность (РСБУ)
2025	бухгалтерская отчетность (РСБУ)

Сопутствующие аудиту и прочие связанные с аудиторской деятельностью услуги, которые оказывались (будут оказываться) эмитенту в течение последних трех завершённых отчетных лет и текущего года аудитором: **Сопутствующих аудиту и прочих связанных с аудиторской деятельностью услуг в течение последних трех завершённых отчетных лет и текущего года аудитором не оказывалось.**

Описываются факторы, которые могут оказать влияние на независимость аудитора, в том числе сведения о наличии существенных интересов (взаимоотношений), связывающих с эмитентом (членами органов управления и органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента) аудитора эмитента, членом органов управления и органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудитора, а также участников аудиторской группы:

Факторов, которые могут оказать влияние на независимость аудитора, в том числе сведения о наличии существенных интересов (взаимоотношений), связывающих с эмитентом (членами органов управления и органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента) аудитора эмитента, членом органов управления и органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудитора, а также участников аудиторской группы, 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 (лица, занимающие должности в органах управления и органах контроля за финансово-хозяйственной деятельностью аудиторской организации) долей в уставном капитале эмитента не имеют.**

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

деятельностью аудиторской организации) не осуществлялось.

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

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.*

Иные факторы, которые могут повлиять на независимость аудитора от эмитента: *Иных факторов, которые могут повлиять на независимость аудитора от эмитента, нет.*

Фактический размер вознаграждения, выплаченного эмитентом аудитору за последний завершённый отчетный год, с отдельным указанием размера вознаграждения, выплаченного за аудит (проверку), в том числе обязательный, отчетности эмитента и за оказание сопутствующих аудиту и прочих связанных с аудиторской деятельностью услуг: *Размер вознаграждения, выплаченного Эмитентом аудитору за последний завершённый отчетный год (2025 год), за который аудитором проводилась независимая проверка годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности, составленной в соответствии с РСБУ, составил 457 500 рублей.*

Отсроченных и просроченных платежей за оказанные аудитором услуги нет.

Порядок выбора аудитора эмитента:

Процедура конкурса, связанного с выбором аудитора, и его основные условия:

Наличие процедуры конкурса, связанного с выбором аудитора, не предусмотрено.

Процедура выдвижения кандидатуры аудитора для утверждения общим собранием акционеров (участников) эмитента, в том числе орган управления эмитента, принимающий решение о выдвижении кандидатуры аудитора эмитента:

Процедура выдвижения кандидатуры аудитора включает в себя несколько этапов: Комитет Совета директоров по аудиту проводит оценку независимости, объективности и отсутствия конфликта интересов кандидатуры аудитора, передает свои предложения Совету директоров, который предварительно рассматривает предложенную кандидатуру на заседании Совета директоров. После рассмотрения совет директоров предлагает годовому общему собранию акционеров кандидатуру аудитора для ее утверждения. В соответствии с п. 7.7.9 устава эмитента общее собрание акционеров утверждает аудитора.

При выборе аудитора 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).*

В период между отчетной датой (31.12.2025) и датой раскрытия финансовой отчетности (23.03.2026) в составе соответствующей информации изменения не происходили.

Раздел 5. Консолидированная финансовая отчетность (финансовая отчетность), бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента

5.1. Консолидированная финансовая отчетность (финансовая отчетность) эмитента

Эмитент не составляет консолидированную финансовую отчетность.

Основание, в силу которого эмитент не обязан составлять консолидированную финансовую отчетность: *Компания не входит в круг субъектов, на которых, в соответствии с п.1 ст.2 Федерального закона №208-ФЗ от 27.07.2010, распространяется обязанность составления консолидированной финансовой (финансовой) отчетности.*

5.2. Бухгалтерская (финансовая) отчетность

Ссылка на страницу в сети Интернет, на которой опубликована указанная отчетность: <https://invest.gemabank.ru/wp-content/uploads/2026/03/az-rsbu-mmcb-2025.pdf>, <https://www.e-disclosure.ru/portal/files.aspx?id=37646&type=3>.