

# ОТЧЕТ ЭМИТЕНТА ОБЛИГАЦИЙ ЗА 2025 ГОД

## Акционерное общество «Научно-производственная фирма «Микран»

(полное фирменное наименование эмитента ценных бумаг)

Биржевые облигации бездокументарные процентные неконвертируемые с централизованным учетом прав серии БО-01, регистрационный номер выпуска 4B02-01-28594-N от 08.06.2023, международный код (номер) идентификации ценных бумаг (ISIN) RU000A106F08, международный код классификации финансовых инструментов (CFI) DBFUFB, количество размещенных ценных бумаг – 500 000 (Пятьсот тысяч) штук

(указываются вид, категория (тип), серия (для облигаций) и иные идентификационные признаки ценных бумаг, количество размещенных ценных бумаг)

Информация, содержащаяся в настоящем отчете эмитента облигаций, подлежит раскрытию в соответствии с требованиями Правил листинга ПАО Московская Биржа к раскрытию информации эмитентами, допущенных к организованным торгам без их включения в котировальные списки и без регистрации проспекта ценных бумаг

Заместитель Генерального директора  
АО «НПФ «Микран»,  
действующий на основании Доверенности  
№25-257 от 18.12.2025  
«30» апреля 2026



Я.В. Щербинина  
(И.О. Фамилия)

Контактное лицо:	Экономист (должность)	Иванова Алёна Юрьевна (фамилия, имя, отчество)
Телефон:	8 (3822) 90-00-29 доб. 3187	
Адрес электронной почты:	ivanova.ayu@micran.ru	

Настоящий отчет эмитента облигаций содержит сведения об эмитенте, о финансово-хозяйственной деятельности эмитента, финансовом состоянии эмитента. Инвесторы не должны полностью полагаться на оценки и прогнозы эмитента, приведенные в настоящем отчете эмитента облигаций, так как фактические результаты деятельности эмитента в будущем могут отличаться от прогнозируемых результатов по многим причинам. Приобретение ценных бумаг эмитента связано с рисками, описанными в настоящем отчете эмитента облигаций.

## Содержание

<b>1. Общие сведения об эмитенте:</b> .....	<b>3</b>
1.1. Основные сведения об эмитенте: полное и сокращенное фирменные наименования, ИНН, ОГРН, место нахождения, дата государственной регистрации.....	3
1.2. Краткая характеристика эмитента, история создания и ключевые этапы развития эмитента, адрес страницы в сети Интернет, на которой размещен устав эмитента.....	3
1.3. Стратегия и планы развития деятельности эмитента. ....	5
1.4. Рынок и рыночные позиции эмитента (масштаб деятельности, география присутствия, диверсификация бизнеса, специализация, рыночная ниша). Конкуренты эмитента.....	6
1.5. Описание структуры эмитента (группы/холдинга, в которую входит эмитент, подконтрольные организации и зависимые общества), имеющее по мнению эмитента значение для принятия инвестиционных решений. ....	6
1.6. Структура акционеров/участников (бенефициары и доли их прямого или косвенного владения в капитале эмитента), сведения об органах управления (совет директоров, коллегиальный исполнительный орган) и сведения о руководстве (топ-менеджменте) эмитента.....	7
1.7. Сведения о кредитных рейтингах эмитента (ценных бумаг эмитента). ....	7
<b>2. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности и финансовом состоянии эмитента:</b> .....	<b>9</b>
2.1. Операционная деятельность (основная деятельность, приносящая выручку) эмитента (основные виды, географические регионы, иная информация) в динамике за последние 3 года.....	9
2.2. Оценка финансового состояния эмитента в динамике за последние 3 года, включающая в себя обзор ключевых показателей деятельности эмитента с указанием методики расчета приведенных показателей и адреса страницы в сети Интернет, на которой размещена бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента, на основе которой были рассчитаны приведенные показатели. Приводится анализ движения ключевых показателей деятельности эмитента и мерах (действиях), предпринимаемых эмитентом (которые планирует предпринять эмитент в будущем), для их улучшения и (или) сокращения факторов, негативно влияющих на такие показатели. ....	9
2.3. Структура активов, обязательств, собственного капитала эмитента в динамике за последние 3 года. ....	12
2.4. Кредитная история эмитента за последние 3 года. ....	14
2.5. Основные кредиторы и дебиторы эмитента на последнюю отчетную дату.....	14
2.6. Описание отрасли или сегмента, в которых эмитент осуществляет свою основную операционную деятельность. ....	15
2.7. Описание судебных процессов (в случае их наличия), в которых участвует эмитент и которые существенно могут повлиять на финансовое состояние эмитента.....	16
2.8. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью эмитента, которые могут влиять на исполнение обязательств по ценным бумагам, включая существующие и потенциальные риски. Политика эмитента в области управления рисками. ....	16
<b>3. Иная информация, указываемая по усмотрению эмитента.</b> .....	<b>16</b>

## 1. Общие сведения об эмитенте:

### 1.1. Основные сведения об эмитенте: полное и сокращенное фирменные наименования, ИНН, ОГРН, место нахождения, дата государственной регистрации.

Полное фирменное наименование: Акционерное общество «Научно-производственная фирма «Микран»

Сокращенное фирменное наименование: АО «НПФ «Микран»

Фирменное наименование (на английском языке): Research and Production Company MICRAN  
Joint Stock Company (MICRAN JSC)

ИНН: 7017211757

ОГРН: 1087017011113

Дата внесения записи в ЕГРЮЛ: 30.04.2008

Место нахождения: Россия, г. Томск

Почтовый адрес: 634041, Российская Федерация, г. Томск, пр-кт Кирова, д. 51Д

Далее по тексту Отчета эмитента облигаций АО «НПФ «Микран» именуется также «Компания», «Общество», «Предприятие», «Эмитент».

### 1.2. Краткая характеристика эмитента, история создания и ключевые этапы развития эмитента, адрес страницы в сети Интернет, на которой размещен устав эмитента.

#### 1.2.1. Краткая характеристика эмитента.

АО «НПФ «Микран» – ведущий производитель радиоэлектроники России.

В настоящее время АО «НПФ «Микран» является одним из крупнейших предприятий радиоэлектронной промышленности России. Компания широко представлена на российском рынке, имеет штат более 1940 человек.

АО НПФ «Микран» является вертикально-интегрированной компанией, обладающей мощной научной и производственной базой, и ведет свою деятельность в нескольких ключевых направлениях: производство телекоммуникационного оборудования, контрольно-измерительной аппаратуры и аксессуаров СВЧ-тракта, сверхвысокочастотной электроники и модулей, радаров для навигации и обеспечения безопасности, мобильных комплексов связи, комплексных решений в области связи и автоматизации. АО «НПФ «Микран» является отечественным разработчиком и активным драйвером в сфере отечественной разработки радиомодулей для базовых станций. Компания ведет разработки в новых передовых областях современных технологий. Среди постоянных заказчиков Компании находятся концерны, государственные организации, крупные предприятия радиоэлектронной промышленности и операторы связи.

АО «НПФ «Микран» является предприятием, оказывающим существенное влияние на развитие региона – Предприятие включено в Перечень системообразующих предприятий и бюджетных учреждений Томской области. АО «НПФ «Микран» входит в Ассоциацию «Национальные чемпионы», Ассоциацию «Консорциум дизайн-центров и предприятий радиоэлектронной промышленности», Ассоциацию «Консорциум «Телекоммуникационные технологии».

### 1.2.2. История создания и ключевые этапы развития эмитента.

Год	Событие
1991	Виктор Яковлевич Гюнтер с командой из семи человек создал предприятие на базе научной лаборатории Томского института автоматизированных систем управления и радиоэлектроники (сейчас – ТУСУР). «Микран» – аббревиатура слов MICRowave Amplifier Low-Noise (Micran), что в переводе означает «малошумящий СВЧ-усилитель». Малошумящие усилители для приемных антенн были первой продукцией Предприятия.
1995	Изменение стратегии развития. Активное и успешное развитие направления телекоммуникаций. Разработка и опытная эксплуатация оборудования радиорелейных станций серии «МИК-РЛ».
2000	Организация НИИ систем электрической связи (НИИ СЭС). Начало производства приемо-передающих модулей (АФАР). Активное сотрудничество с томскими университетами.
2005	Начало промышленного производства контрольно-измерительной аппаратуры.
2007	Разработка радиолокационных комплексов для речных и морских судов с использованием глобальных спутниковых систем. Дочерние компании ЗАО «НПФ «Микран» – ООО «Субмикронные технологии» и ООО «Микран» – вошли в состав резидентов особой экономической зоны технико-внедренческого типа «Томск».
2009	Компания отгрузила заказчикам 5 000-ю радиорелейную станцию. Предприятие вошло в пятерку ведущих инновационных компаний Сибири. Начало производства мобильных комплексов связи «МИК-МКС».
2010	Получены первые образцы нитрид-галлиевых НЕМТ-транзисторов на подложках сапфира и кремния. Компания входит в число крупных предприятий радиоэлектронной отрасли России.
2012	Промышленный выпуск СВЧ монолитных интегральных схем (МИС). Организовано опытное и серийное производство приемных и приемо-передающих модулей АФАР. Объем выпуска модулей увеличился более чем в 3 раза и достиг рекордного для России значения.
2013	Предприятие заявило о себе как международная компания: поставка телекоммуникационного оборудования, в том, числе специализированного, на международный рынок. Открытие офиса Компании во Вьетнаме.
2014	Создание дочерней компании «Youncta» в Италии. Работа Компании распространяется на 5 континентов. Вместе со стремительным географическим расширением происходит диверсификация продуктов.
2015	Открытие завода радиоэлектронной аппаратуры имени В. Я. Гюнтера площадью 15 тыс. м <sup>2</sup> .
2016	Проведение ребрендинга Компании. Открытие офиса продаж в Италии, Бразилии, ЮАР. По итогам российского рейтинга «ТехУспех-2016», АО «НПФ «Микран» вошло в ТОП-5 быстроразвивающихся высокотехнологичных компаний России и включено в список «Национальных чемпионов» страны.
2017	Консолидация трех частных высокотехнологичных предприятий: АО «НПФ «Микран», ООО «Т8», ООО «Элтекс» – создание альянса TELMI. Аппаратура АО НПФ «Микран» – в числе высокотехнологичной продукции для нужд Арктики. Разработка комплексных решений связи.
2018	АО НПФ «Микран» стал главным поставщиком радиорелейной связи на стратегическом проекте Магистральный газопровод «Сила Сибири». В ноябре Компания стала лауреатом Национальной премии в области импортозамещения «Приоритет-2018» в номинации «Приоритет-ПЕРСПЕКТИВА» за комплексные решения связи на базе блок-контейнерных систем.
2019	Компания активно развивает новые направления – промышленный интернет вещей (IIoT), технологию 5G, радиофотонику.

Год	Событие
	АО НПФ «Микран» разработал радиointерферометр для гелиогеофизического комплекса РАН. Заклучен договор с индонезийской компанией на крупную поставку радиорелейного оборудования.
2020	Разработка отечественных радиомодулей 5G. АО «НПФ «Микран» победило на конкурсе компаний-лидеров Минкомсвязи России. Компания включена в перечень системообразующих организаций российской экономики.
2021	АО «НПФ «Микран» совместно с ООО «Газпром трансгаз Томск» стал лауреатом премии «Газпрома» в области науки и техники за разработку и внедрение телекоммуникационного оборудования нового поколения на Магистральном газопроводе «Сила Сибири».
2022	АО «НПФ «Микран» – партнер ТУСУРа в создании передовой инженерной школы «Электронное приборостроение и системы связи».
2023	АО «НПФ «Микран» разработало новый радиолокационный сенсор.
2024	АО «НПФ «Микран» разработало новое поколение радиорелейной связи МИК РЛ В1000 и запустил проект МИК-УУС (унифицированный узел связи)
2025	АО «НПФ «Микран» вошло в состав российского высокотехнологичного холдинга «Контрагент». <sup>1</sup> В этот же период. Компания вывела на рынок 4-х портовый векторный анализатор цепей P44 и линейку модулей расширения частотного диапазона.

### 1.2.3. Адрес страницы в сети Интернет, на которой размещен устав эмитента.

Устав Эмитента размещен:

- на официальном сайте Эмитента в информационно-телекоммуникационной сети Интернет: <https://www.micran.ru/for-investors/information-disclosure/>
- на странице Эмитента в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, предоставленной аккредитованным Банком России агентством по раскрытию информации (ООО «Интерфакс-ЦРКИ»): <https://e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=38815>

### 1.3. Стратегия и планы развития деятельности эмитента.

Компания ориентируется на достижение лидирующих позиций в сфере разработки и производства высокотехнологичных решений СВЧ-диапазона, включая беспроводные системы связи, радиолокационные комплексы, измерительное оборудование и элементы микроэлектроники. Стратегическая цель - обеспечение заказчиков из корпоративного, научного и промышленного секторов конкурентоспособными, надежными и экономически эффективными изделиями и технологиями мирового уровня.

Развитие деятельности Компании базируется на укреплении инженерных компетенций, совершенствовании технологических процессов и формировании отечественной школы СВЧ-электроники. В рамках стратегии предусмотрено повышение эффективности разработки и производства, а также укрепление партнерских отношений с ключевыми участниками рынка для долгосрочного роста и формирования устойчивого лидерства в СВЧ-электронике.

### 1.4. Рынок и рыночные позиции эмитента (масштаб деятельности, география присутствия, диверсификация бизнеса, специализация, рыночная ниша). Конкуренты эмитента.

АО «НПФ «Микран» – ведущий производитель радиоэлектроники России, успешно конкурирующий с ведущими зарубежными компаниями отрасли.

Главный фокус Компании — развитие и активное продвижение продукции на российском рынке.

Основными конкурентами Компании по видам продукции являются:

СВЧ-микроэлектроника:

<sup>1</sup> Информация раскрывается в ограниченном составе и объеме в соответствии с пунктом 10 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 "Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона "Об акционерных обществах" и Федерального закона "О рынке ценных бумаг".

- НПП «Исток»;
- Светлана-Рост;
- ОКБ-Планета;

СВЧ-электроника:

- Qualwave;
- Racternack;
- Микроволновые системы.

Телекоммуникации:

- Инфинет (InfiNet Wireless);
- НТР-РРЛ;
- ДОК;
- Рапира (Mikrotik).

Информационно-измерительные системы:

- Планар;
- НОВЭЛ;
- Акметрон;
- Атлант;
- ИРЗ;

Радиолокация:

- Юмирс;
- НПЦ «ЭЛВИС»;
- ЭЛИАРС.

Главное конкурентное преимущество АО «НПФ «Микран» заключается в наличии полного производственного цикла с собственной разработкой и производством продукции, начиная от электронной компонентной базы СВЧ и заканчивая серийными изделиями и комплексными решениями. Компания непрерывно совершенствует выпускаемую продукцию, активно внедряет инновационные разработки и тщательно отслеживает качество. Ключевой задачей Компании является обеспечение рынка высокотехнологичными продуктами для решения самых сложных задач заказчиков.

**1.5. Описание структуры эмитента (группы/холдинга, в которую входит эмитент, подконтрольные организации и зависимые общества), имеющее по мнению эмитента значение для принятия инвестиционных решений.**

Ниже перечислены дочерние компании <sup>2</sup> АО «НПФ «Микран», которые выполняют смежные функции, соответствующие общей стратегии развития Компании.

№ п/п	Наименование	Основная деятельность	Доля участия в УК, %
1.	Дочерняя компания 1	Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги.	100%
2.	Дочерняя компания 2	Издательская деятельность, оказание юридических услуг, розничная, оптовая торговля и другое. Предприятие было создано в Республике Беларусь для продвижения собственной телекоммуникационной продукции в Белоруссии.	25%
3.	Дочерняя компания 3	Обработка металлических изделий механическая.	10%

Источник: данные Эмитента

<sup>2</sup> Информация раскрывается в ограниченном составе и объеме в соответствии с пунктом 11 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 "Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона "Об акционерных обществах" и Федерального закона "О рынке ценных бумаг".

**1.6. Структура акционеров/участников (бенефициары и доли их прямого или косвенного владения в капитале эмитента), сведения об органах управления (совет директоров, коллегиальный исполнительный орган) и сведения о руководстве (топ-менеджменте) эмитента.**

**1.6.1. Структура акционеров эмитента.**

Высшим органом управления Общества является Общее собрание акционеров.

По состоянию на 31 декабря 2024 75% акций принадлежало юридическому лицу, 25% акций принадлежало Обществу. В течение 2025 года акции, принадлежащие Обществу, были реализованы материнской компании. По состоянию на 31 декабря 2025 100% акций принадлежит юридическому лицу <sup>3</sup>.

Уставный капитал Общества равен 45 400 000 рублей (Сорок пять миллионов четыреста тысяч) рублей, оплачен полностью.

**1.6.2. Сведения об органах управления эмитента.**

Органами управления Общества являются:

- Общее собрание акционеров;
- Совет директоров;
- Единоличный исполнительный орган – Генеральный директор.

**1.6.3. Сведения о руководстве эмитента.**

Единоличный исполнительный орган – Генеральный директор:

Парамонова Вера Юрьевна

Период работы:	14.11.1994 – по 21.04.2026
Организация:	АО «НПФ «Микран»
Должность:	Генеральный директор
Сведения об образовании:	Высшее

Единоличный исполнительный орган – Генеральный директор:

Касаев Сергей Юрьевич

Период работы:	22.04.2026 – по настоящее время
Организация:	АО «НПФ «Микран»
Должность:	Генеральный директор
Сведения об образовании:	Высшее

**1.7. Сведения о кредитных рейтингах эмитента (ценных бумаг эмитента).**

27 апреля 2023 года рейтинговое агентство АКРА присвоило АО «НПФ «Микран» кредитный рейтинг на уровне ВВВ(RU), прогноз «стабильный».

Объект присвоения кредитного рейтинга (эмитент, ценные бумаги эмитента): Эмитент.

Кредитный рейтинг АО «НПФ «Микран» присвоен по национальной шкале для Российской Федерации на основе Методологии присвоения кредитных рейтингов нефинансовым компаниям по национальной шкале для Российской Федерации (<https://www.acra-ratings.ru/criteria/115/>), а также Основных понятий, используемых Аналитическим Кредитным Рейтинговым Агентством в рейтинговой деятельности (<https://www.acra-ratings.ru/criteria/80/>).

16 апреля 2024 года АКРА (АО) в отношении АО "НПФ "МИКРАН" был подтвержден рейтинг на уровне ВВВ(RU) и изменен прогноз на позитивный по национальной рейтинговой шкале для Российской Федерации.

<sup>3</sup> Информация раскрывается в ограниченном составе и объеме в соответствии с пунктом 7 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 "Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона "Об акционерных обществах" и Федерального закона "О рынке ценных бумаг".

10 апреля 2025 года АКРА (АО) повысило кредитный рейтинг АО «НПФ «МИКРАН» до уровня ВВВ+(RU), изменив прогноз на «стабильный».

01 апреля 2026 Аналитическое Кредитное Рейтинговое Агентство (АКРА) в связи с окончанием срока действия договора отозвало ранее присвоенный АО «НПФ «Микран» кредитный рейтинг на уровне ВВВ+(RU), прогноз «Стабильный».

## 2. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности и финансовом состоянии эмитента:

2.1. Операционная деятельность (основная деятельность, приносящая выручку) эмитента (основные виды, географические регионы, иная информация) в динамике за последние 3 года.

Общество зарегистрировано по адресу Томская обл., г. Томск, пр-кт Кирова 51, корпус Д. Общество имеет филиал в г. Москве, обособленное подразделение в г. Иваново, в г. Северске и в д. Петрово Томской области (не выделенные на отдельный баланс).

Основными направлениями деятельности АО «НПФ «Микран» являются СВЧ-микроэлектроника и радиофотоника, производство СВЧ-электроники и модулей, а также производство контрольно-измерительной аппаратуры.

Структура выручки АО «НПФ «Микран»: <sup>4</sup>

Выручка, млн.руб, в т.ч.:	2023	2024	2025
Направление 1	3 385	3 787	2 160
Направление 2	857	2 182	2 716
Направление 3	1 648	2 114	2 123
Направление 4	248	360	555
Направление 5	1239	1073	149
Направление 6	0,09	0	2
Направление 7	0,11	6	0
<b>Итого, млн. руб.:</b>	<b>7 377</b>	<b>9 522</b>	<b>7 705</b>

Источник: данные Эмитента

2.2. Оценка финансового состояния эмитента в динамике за последние 3 года, включающая в себя обзор ключевых показателей деятельности эмитента с указанием методики расчета приведенных показателей и адреса страницы в сети Интернет, на которой размещена бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента, на основе которой были рассчитаны приведенные показатели. Приводится анализ движения ключевых показателей деятельности эмитента и мерах (действиях), предпринимаемых эмитентом (которые планирует предпринять эмитент в будущем), для их улучшения и (или) сокращения факторов, негативно влияющих на такие показатели.

Бухгалтерская отчетность за 2023, 2024, 2025 годы раскрыта на странице Эмитента в информационно-телекоммуникационной сети Интернет, предоставленной аккредитованным Банком России агентством по раскрытию информации (ООО «Интерфакс-ЦРКИ»)<sup>5</sup>:  
<https://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=38815>

<sup>4</sup> Информация раскрывается в ограниченном составе и объеме в соответствии с пунктом 17 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 «Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона «Об акционерных обществах» и Федерального закона «О рынке ценных бумаг».

<sup>5</sup> Информация за 2023 г., 2024г., 2025г. раскрывается в ограниченном составе и объеме в соответствии с пунктами 5, 6, 7, 10, 11, 13, 17 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 "Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона "Об акционерных обществах" и Федерального закона "О рынке ценных бумаг" и в соответствии с пунктом 1, 3 2, 8, 9, 13 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства Российской Федерации от 28.09.2023 №1587 «Об особенностях раскрытия инсайдерской информации, подлежащей раскрытию в соответствии с требованиями Федерального закона «О противодействии неправомерному использованию инсайдерской информации и манипулированию рынком и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»

### 2.2.1. Заемные средства.

Наименование показателя	Код / Методика расчета	2023	2024	2025
Долгосрочные заёмные средства, тыс. руб.	Ст. 1410 ф.1 (РСБУ)	1 084 206	714 000	48 000
Краткосрочные заёмные средства, тыс. руб.	Ст. 1510 ф.1 (РСБУ)	3 260 371	2 785 495	4 791 962
Финансовый долг (заёмные средства), тыс. руб.	Ст. 1410 ф.1 (РСБУ) + Ст. 1510 ф.1 (РСБУ)	4 344 577	3 499 495	4 839 962
Чистый долг, тыс. руб.	Ст. 1410 ф.1 (РСБУ) + Ст. 1510 ф.1 (РСБУ) - Ст. 1250 ф.1 (РСБУ)	3 459 230	2 465 619	3 688 744

Источник: бухгалтерская отчетность Эмитента, расчеты Эмитента

За период 2023–2025 гг. наблюдается рост финансового долга на 495 млн. рублей, данная тенденция характерна, прежде всего, за счет увеличения объемов краткосрочных заемных средств, направляемых на финансирование основной операционной деятельности Эмитента. В 2024 году произошло снижение финансового долга, за счет снижения краткосрочных заемных средств. В 2025 произошло существенное увеличение краткосрочных заемных средств.

В 2025 году произошло увеличение финансового долга, за счет увеличения краткосрочных заемных средств, в связи с финансированием опережающих закупок для реализации контрактов.

Эмитент ведет активную работу, связанную с управлением портфелем заемных средств, ведет переговоры с кредитными организациями по вопросу уменьшения процентных ставок по ранее заключенным кредитным договорам.

### 2.2.2. Собственный капитал.

Наименование показателя	Код / Методика расчета	2023	2024	2025
Уставный капитал, тыс. руб.	Ст. 1310 ф.1 (РСБУ)	45 400	45 400	45 400
Нераспределённая прибыль, тыс. руб.	Ст. 1370 ф.1 (РСБУ)	3 586 264	4 935 389	5 429 714
Собственный капитал, тыс. руб.	Ст. 1300 ф.1 (РСБУ)	3 393 165	4 742 290	5 486 588

Источник: бухгалтерская отчетность Эмитента, расчеты Эмитента

Уставный капитал Эмитента оплачен полностью и в течение рассматриваемого периода не менялся. Собственный капитал за период **2023–2025** гг. демонстрировал рост, прежде всего, за счет увеличения нераспределённой прибыли.

### 2.2.3. Показатели выручки и прибыли.

Наименование показателя	Код/Методика расчета	Значение показателя, тыс. руб.			Изменения за период 2023-2025	
		2023	2024	2025	в тыс. руб.	в %
<b>Выручка</b>	Ст.2110 ф.2 (РСБУ)	<b>7 377 493</b>	<b>9 522 204</b>	<b>7 704 689</b>	<b>327 196</b>	<b>4%</b>
Себестоимость продаж	Ст.2120 ф.2 (РСБУ)	-5 479 484	-6 279 092	-5 398 631	80 853	-1%
<b>Валовая прибыль (убыток)</b>	Ст.2100 ф.2 (РСБУ)	<b>1 898 009</b>	<b>3 243 112</b>	<b>2 306 058</b>	<b>408 049</b>	<b>21%</b>
Коммерческие расходы	Ст.2210 ф.2 (РСБУ)	-58 409	-183 956	-67 493	-9 084	16%
Управленческие расходы	Ст.2220 ф.2 (РСБУ)	-391 018	-568 825	-705 651	-314 633	80%
<b>Прибыль (убыток) от продажи</b>	Ст.2200 ф.2 (РСБУ)	<b>1 448 582</b>	<b>2 490 331</b>	<b>1 532 914</b>	<b>84 332</b>	<b>6%</b>

Проценты к получению	Ст.2320 ф.2 (РСБУ)	5 867	10 568	42 342	36 475	622%
Проценты к уплате	Ст.2330 ф.2 (РСБУ)	-542 683	-908 123	-1 076 624	-533 941	98%
Прочие доходы	Ст.2340 ф.2 (РСБУ)	133 931	261 041	413 677	279 746	209%
Прочие расходы	Ст.2350 ф.2 (РСБУ)	-559 506	-1 016 714	-377 198	182 308	-33%
<b>Прибыль (убыток) до налогообложения</b>	<b>Ст.2300 ф.2 (РСБУ)</b>	<b>486 191</b>	<b>837 103</b>	<b>535 111</b>	<b>48 920</b>	<b>10%</b>
Налог на прибыль	Ст.2410 ф.2 (РСБУ)	3 719	505 255	-61 707	-65 426	-1759%
<b>Чистая прибыль (убыток)</b>	<b>Ст.2400 ф.2 (РСБУ)</b>	<b>489 910</b>	<b>1 342 358</b>	<b>473 404</b>	<b>-16 506</b>	<b>-3%</b>

Источник: бухгалтерская отчетность Эмитента, расчеты Эмитента

За рассматриваемый трехлетний период выручка является стабильной в связи со стабильным спросом на продукцию и постоянными инвестициями в технологические улучшения продукции.

#### 2.2.4. Показатели рентабельности.

Наименование показателя	Код / Методика расчета	2023	2024	2025
Рентабельность активов (ROA), %	(ст.2400 ф.2 (РСБУ) * (365 / Кол-во дней в периоде)) / ((ст.1600 ф.1 (РСБУ) на начало периода + ст.1600 ф.1 (РСБУ) на конец периода) / 2)	2,87%	7,48%	2,64%
Рентабельность собственного капитала (ROE), %	(ст.2400 ф.2 (РСБУ) * (365 / Кол-во дней в периоде)) / ((ст.1300 ф.1 (РСБУ) на начало периода + ст.1300 ф.1 (РСБУ) на конец периода) / 2)	15,53%	33%	9,10%
Валовая рентабельность, %	ст. 2100 ф.2. (РСБУ) / ст. 2110 ф.2 (РСБУ)	25,73%	34,06%	29,93%
Рентабельность продаж по чистой прибыли, %	ст. 2400 ф.2. (РСБУ) / ст. 2110 ф.2 (РСБУ)	6,64%	14,10%	6,14%

Источник: бухгалтерская отчетность Эмитента, расчеты Эмитента

#### 2.2.5. EBITDA и маржа EBITDA.

Наименование показателя	Код / Методика расчета	2023	2024	2025
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	Ст. 2300 ф.2 (РСБУ)	486 191	837 103	535 111
Амортизационные отчисления, тыс. руб.	Строка «Амортизация основных средств и нематериальных активов» в Пояснении 35 «Расходы по обычным видам деятельности».	459 171	1 287 437	1 359 566
Проценты к уплате, тыс. руб.	Ст. 2330 ф.2 (РСБУ)	542 683	908 123	1 076 624
EBITDA, тыс. руб.	Ст. 2300 ф.2 (РСБУ) + Строка «Амортизация основных средств и нематериальных активов» в Пояснении 35 «Расходы по обычным видам деятельности». + Ст. 2330 ф.2 (РСБУ)	1 488 045	3 032 663	2 971 301
Маржа EBITDA, %	EBITDA / Ст. 2110 ф.2 (РСБУ)	20,17%	31,85%	38,56%
Чистый долг / EBITDA	Чистый долг / EBITDA	2,32	0,81	1,24

Источник: бухгалтерская отчетность Эмитента, расчеты Эмитента

## 2.2.6. Прочие показатели.

Наименование показателя	Код / Методика расчета	2023	2024	2025
Коэффициент автономии, %	ст. 1300 ф.1 (РСБУ) / ст. 1700 ф.1 (РСБУ)	17,38%	27,08%	30,01%
Коэффициент концентрации заемного капитала, %	(ст. 1410 ф.1 (РСБУ) + ст. 1510 ф.1. (РСБУ)) / ст. 1700 ф.1 (РСБУ)	22,19%	19,98%	26,47%
Коэффициент финансового левериджа, %	(ст. 1400 ф.1 (РСБУ) + ст. 1500 ф.1 (РСБУ)) / ст. 1300 ф.1 (РСБУ)	475,45%	269,34%	233,25%
Коэффициент текущей ликвидности	ст. 1200 ф.1 (РСБУ) / ст. 1500 ф.1 (РСБУ)	1,17	1,36	1,30
Коэффициент оборачиваемости активов, раз в год	ст. 2110 ф.2 (РСБУ) * (365 / Кол-во дней в периоде) / ((ст.1600 ф.1 (РСБУ) на начало периода + ст.1600 ф.1 (РСБУ) на конец периода) / 2)	0,43	0,53	0,43
Финансовый долг / Выручка, %	Финансовый долг / ((Ст. 2110 ф.2 (РСБУ) * (365 / количество дней в периоде))	58,89%	36,85%	62,82%
Финансовый долг / Капитал, %	Финансовый долг / Ст. 1300 ф.1 (РСБУ)	127,69%	73,79%	88,21%

Источник: бухгалтерская отчетность Эмитента, расчеты Эмитента

## 2.3. Структура активов, обязательств, собственного капитала эмитента в динамике за последние 3 года.

За период 2023 – 2025 гг. в структуре активов Компании наблюдался рост доли внеоборотных активов с одновременным снижением оборотных. В сравнении с 31.12.2023 к концу 2025 года соотношение внеоборотные активы / оборотные активы снизилось с 34,41% / 65,59% до 39,16% / 60,84%

На 31 декабря 2025 года величина активов Эмитента достигла 18 284 196 тыс. руб., уменьшилась по сравнению с 31 декабря 2023 года на 1 286 573 тыс. руб. (или на 6,57% %), при этом:

внеоборотные активы увеличились на 426 172 тыс. руб. (на 6,33%),

оборотные активы уменьшились на 1 712 745 тыс. руб. (на 13,34%),

Рост внеоборотных активов в основном был обеспечен за счет увеличения следующих статей:

основные средства – увеличение на 818 095 тыс. руб. (или на 30,28 %).

В пассивах Компании за рассматриваемый период наблюдались следующие изменения:

На 31 декабря 2025 года доля собственного капитала составила около 30,01% в общей структуре пассивов Эмитента, увеличившись с 17,34% по состоянию на 31.12.2023. В абсолютном выражении за рассматриваемый период наблюдался прирост собственного капитала (на 2 093 423 тыс. руб. или на 61,70%). Данный рост был обеспечен за счёт нераспределенной прибыли.

Вместе с тем, за период 2023 – 2025 гг. наблюдается уменьшение долгосрочных обязательств эмитента, а также уменьшение краткосрочных обязательств. Доля краткосрочных обязательств в общей структуре пассивов составляет 46,97%, доля долгосрочных обязательств – 23,03%.

Динамика и структура активов и пассивов отображена ниже.

Наименование показателя	Код/Методика расчета	Значение показателя, тыс. руб.			Структура, %			Изменение за период	
		2024			2025			2023-2025	
		2023	2024	2025	2023	2024	2025	тыс. руб.	в %
<b>I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>									
Нематериальные активы	Ст.1110 ф.1 (РСБУ)	3 662 890	3 377 285	3 450 975	18,72%	19,28%	18,87%	-211 915	-5,79%
Основные средства	Ст.1150 ф.1 (РСБУ)	2 701 390	2 892 394	3 519 485	13,80%	16,51%	19,25%	818 095	30,28%
Финансовые вложения	Ст.1170 ф.1 (РСБУ)	7 792	792	272	0,04%	0,00%	0,00%	-7 520	-96,51%
Отложенные налоговые активы	Ст.1180 ф.1 (РСБУ)	357 373	150 845	163 348	1,83%	0,86%	0,89%	-194 025	-54,29%
Прочие внеоборотные активы	Ст.1190 ф.1 (РСБУ)	4 907	5 537	26 443	0,03%	0,03%	0,14%	21 536	438,88%
<b>ИТОГО по разделу I</b>	<b>Ст.1100 ф.1 (РСБУ)</b>	<b>6 734 352</b>	<b>6 426 853</b>	<b>7 160 523</b>	<b>34,41%</b>	<b>36,69%</b>	<b>39,16%</b>	<b>426 171</b>	<b>6,33%</b>
<b>II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>									
Запасы	Ст.1210 ф.1 (РСБУ)	6 040 537	5 832 289	6 257 270	30,87%	33,30%	34,22%	216 733	3,59%
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	Ст.1220 ф.1 (РСБУ)	20 859	6 950	5 757	0,11%	0,04%	0,03%	-15 102	-72,40%
Дебиторская задолженность	Ст.1230 ф.1 (РСБУ)	5 882 607	4 180 612	3 700 722	30,06%	23,87%	20,24%	-2 181 885	-37,09%
Денежные средства и денежные эквиваленты	Ст.1250 ф.1 (РСБУ)	885 347	1 033 876	1 151 218	4,52%	5,90%	6,30%	265 871	30,03%
Прочие оборотные активы	Ст.1260 ф.1 (РСБУ)	7 067	34 565	8 706	0,04%	0,20%	0,05%	1 639	23,19%
<b>ИТОГО по разделу II</b>	<b>Ст.1200 ф.1 (РСБУ)</b>	<b>12 836 417</b>	<b>11 088 292</b>	<b>11 123 673</b>	<b>65,59%</b>	<b>63,31%</b>	<b>60,84%</b>	<b>-1 712 744</b>	<b>-13,34%</b>
<b>БАЛАНС</b>	<b>Ст.1600 ф.1 (РСБУ)</b>	<b>19 570 769</b>	<b>17 515 145</b>	<b>18 284 196</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>-1 286 573</b>	<b>-6,57%</b>
<b>III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ</b>									
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	Ст.1310 ф.1 (РСБУ)	45 400	45 400	45 400	0,23%	0,26%	0,25%	0	0,00%
Собственные акции, выкупленные у акционеров	Ст.1320 ф.1 (РСБУ)	-249 973	-249 973	0	-1,28%	-1,43%	0,00%	249 973	0%
Добавочный капитал (без переоценки)	Ст.1350 ф.1 (РСБУ)	124	124	124	0,00%	0,00%	0,00%	0	0,00%
Резервный капитал	Ст.1360 ф.1 (РСБУ)	11 350	11 350	11 350	0,06%	0,06%	0,06%	0	0,00%
Неразмешенная прибыль (непокрытый убыток)	Ст.1370 ф.1 (РСБУ)	3 586 264	4 935 389	5 429 714	18,32%	28,18%	29,70%	1 843 450	51,40%
<b>ИТОГО по разделу III</b>	<b>Ст.1300 ф.1 (РСБУ)</b>	<b>3 393 165</b>	<b>4 742 290</b>	<b>5 486 588</b>	<b>17,34%</b>	<b>27,08%</b>	<b>30,01%</b>	<b>2 093 423</b>	<b>61,70%</b>
<b>IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>									
Земельные средства	Ст.1410 ф.1 (РСБУ)	1 084 206	714 000	48 000	5,54%	4,08%	0,26%	-1 036 206	-95,57%
Отложенные налоговые обязательства	Ст.1420 ф.1 (РСБУ)	1 179 261	410 391	441 187	6,03%	2,34%	2,41%	-738 074	-62,59%
Оценочные обязательства	Ст.1430 ф.1 (РСБУ)	9 513	11 551	7 476	0,05%	0,07%	0,04%	-2 037	-21,41%
Прочие обязательства	Ст.1450 ф.1 (РСБУ)	2 603 958	3 481 992	3 714 471	13,31%	19,88%	20,32%	1 110 513	42,65%
<b>ИТОГО по разделу IV</b>	<b>Ст.1400 ф.1 (РСБУ)</b>	<b>4 876 938</b>	<b>4 617 934</b>	<b>4 211 134</b>	<b>24,92%</b>	<b>26,37%</b>	<b>23,03%</b>	<b>-665 804</b>	<b>-13,65%</b>
<b>V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>									
Заемные средства	Ст.1510 ф.1 (РСБУ)	3 260 371	2 785 495	4 791 962	16,66%	15,90%	26,21%	1 531 591	46,98%
Кредиторская задолженность	Ст.1520 ф.1 (РСБУ)	7 612 953	4 881 051	3 143 741	38,90%	27,87%	17,19%	-4 469 212	-58,71%
Доходы будущих периодов	Ст.1530 ф.1 (РСБУ)	251 838	191 384	275 806	1,29%	1,09%	1,51%	23 968	9,52%
Оценочные обязательства	Ст.1540 ф.1 (РСБУ)	156 359	227 755	292 048	0,80%	1,30%	1,60%	135 689	86,78%
Прочие обязательства	Ст.1550 ф.1 (РСБУ)	19 145	69 236	82 917	0,10%	0,40%	0,45%	63 772	333,10%
<b>ИТОГО по разделу V</b>	<b>Ст.1500 ф.1 (РСБУ)</b>	<b>11 300 666</b>	<b>8 154 921</b>	<b>8 586 474</b>	<b>57,74%</b>	<b>46,56%</b>	<b>46,97%</b>	<b>-2 714 192</b>	<b>-24,02%</b>
<b>БАЛАНС</b>	<b>Ст.1700 ф.1 (РСБУ)</b>	<b>19 570 769</b>	<b>17 515 145</b>	<b>18 284 196</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>-1 286 573</b>	<b>-6,57%</b>

Источник: бухгалтерская отчетность Эмитента, расчеты Эмитента

## 2.4. Кредитная история эмитента за последние 3 года.

### 2.4.1. По состоянию на 31.12.2025:<sup>6</sup>

Наименование кредитора	Задолженность, тыс. руб.	Структура, %
БАНК А	2 565 555	53%
БАНК Б	100 000	2%
БАНК В	1 500 000	31%
БАНК Г	25 000	1%
БАНК Д	64 000	1%
БАНК Е	500 000	10%
БАНК Ж	64 680	1%
Итого:	4 819 235	100%

Источник: данные Эмитента

### 2.4.2. По состоянию на 31.12.2024:<sup>6</sup>

Наименование кредитора	Задолженность, тыс. руб.	Структура, %
БАНК А	2 060 914	59%
БАНК Б	73 946	2%
БАНК В	450 000	13%
БАНК Г	324 850	9%
БАНК Д	80 000	2%
БАНК Е	500 000	14%
Итого:	3 489 710	100%

Источник: данные Эмитента

### 2.4.3. По состоянию на 31.12.2023:<sup>6</sup>

Наименование кредитора	Задолженность, тыс. руб.	Структура, %
БАНК А	1 480 453	34%
БАНК Б	557 443	13%
БАНК В	234 985	5%
БАНК Г	573 532	13%
БАНК Д	917 245	21%
БАНК Е	80 063	2%
БАНК Ж	500 856	12%
Итого:	4 344 577	100%

Источник: данные Эмитента

## 2.5. Основные кредиторы и дебиторы эмитента на последнюю отчетную дату.

<sup>6</sup> Информация раскрывается в ограниченном составе и объеме в соответствии с пунктом 18 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 "Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона "Об акционерных обществах" и Федерального закона "О рынке ценных бумаг".

### 2.5.1. Основные дебиторы эмитента

По состоянию на 31.12.2025:<sup>7</sup>

Наименование дебитора	Сумма, тыс. руб.	Структура, %
Контрагент 1	390 502	11%
Контрагент 2	241 474	7%
Контрагент 3	157 768	4%
Контрагент 4	102 440	3%
Контрагент 5	88 759	2%
Прочие	2 719 779	73%
<b>Итого</b>	<b>3 700 722</b>	<b>100%</b>

Источник: данные Эмитента

Создан резерв под просроченную дебиторскую задолженность.

### 2.5.2. Основные кредиторы эмитента

По состоянию на 31.12.2025:<sup>7</sup>

Наименование	Сумма, тыс. руб.	Структура, %
Контрагент 1	500 060	16%
Контрагент 2	238 998	8%
Контрагент 3	202 791	6%
Контрагент 4	172 477	5%
Контрагент 5	178 722	6%
Прочие	1 850 693	59%
<b>Итого</b>	<b>3 143 741</b>	<b>100%</b>

Источник: данные Эмитента

На 31.12.2025 существенная просроченная кредиторская задолженность отсутствует.

### 2.6. Описание отрасли или сегмента, в которых эмитент осуществляет свою основную операционную деятельность.

Электронная промышленность – отрасль экономики, связанная с разработкой и производством электронного оборудования, модулей, компонентов и встраиваемого программного обеспечения.

В отрасли создаются ключевые технологии разработки и производства изделий электронной компонентной базы и электронной (в том числе радиоэлектронной) продукции, а также обеспечения цифровых услуг населению страны. К изделиям электронной компонентной базы относятся интегральные микросхемы, полупроводниковые и вакуумные приборы, приборы оптоэлектроники и фотоники, приборы квантовой электроники и пьезотехники, приборы микросистемной электроники, изделия пассивной электронной компонентной базы, радиоэлектронные устройства и системы на кристалле.

К электронной (в том числе радиоэлектронной) продукции относятся электронные (в том числе радиоэлектронные) модули и комплексированные приборы типа системы в корпусе, электронные (в том числе радиоэлектронные) устройства и системы специального назначения, профессиональная и потребительская электроника (в том числе радиоэлектроника).

Распоряжением № 20-р от 17 января 2020 года Правительство Российской Федерации утвердило Стратегию развития электронной промышленности страны до 2030 года. Межотраслевой характер данной стратегии подразумевает включение в контур стратегического планирования также разработчиков и производителей материалов, технологического оборудования и инструментального программного обеспечения для разработки и производства электроники.

Основные рынки отрасли можно разделить на 3 категории: традиционные рынки, новые рынки, формирующиеся рынки будущего.

<sup>7</sup> Информация раскрывается в соответствии с пунктом 18 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 "Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона "Об акционерных обществах" и Федерального закона "О рынке ценных бумаг".

К традиционным рынкам относятся промышленная электроника, электроника для энергетики оборонно-промышленного комплекса, аэрокосмической отрасли, навигации и радиолокации, медицинская электроника, автоэлектроника, потребительская электроника, фискальное и торговое оборудование, телекоммуникационная техника, вычислительная техника, средства автоматизации и интеллектуального управления, электроника для систем безопасности и светотехника.

К новым рынкам относятся нейроинтерфейсы, «интеллектуальная» энергетика, автоматизированный транспорт, телемедицина, средства защиты информационных систем, системы управления морским транспортом и др.

К формирующимся рынкам будущего относятся нейротехнологии и искусственный интеллект, устройства на квантовых технологиях, промышленный интернет, робототехника и сенсорика, устройства виртуальной и дополненной реальности.

В рамках стратегии к 2030 г. предполагается создание отрасли, конкурентоспособной на внешних рынках и выпускающей высокотехнологичную продукцию на базе российских разработок. Российская электронная промышленность должна обеспечить реализацию национальных проектов и занять доминирующее положение «на внутреннем рынке электронной продукции, критически значимой для обеспечения национальной безопасности, технологического и экономического развития». Ключевыми инструментами реализации стратегии названы развитие научно-технического потенциала, подготовка кадров, оптимизация и перевооружение производства, запуск новых промышленных технологий, а также совершенствование нормативно-правовой базы.

Электронная промышленность представлена производственными, научно-производственными, проектными и научными организациями, фондами развития, отраслевыми образовательными организациями и профессиональными объединениями, общее количество которых составляет около 1 600 – 1 700 организаций. Крупнейшие организации отрасли расположены в Центральном, Приволжском, Северо-Западном, Уральском, Сибирском, Южном, Северо-Кавказском и Дальневосточном федеральных округах (в порядке уменьшения концентрации организаций).

#### **2.7. Описание судебных процессов (в случае их наличия), в которых участвует эмитент и которые существенно могут повлиять на финансовое состояние эмитента.**

Эмитент не участвует в судебных процессах, которые могут существенным образом повлиять на финансовое состояние Эмитента.

#### **2.8. Описание основных факторов риска, связанных с деятельностью эмитента, которые могут влиять на исполнение обязательств по ценным бумагам, включая существующие и потенциальные риски. Политика эмитента в области управления рисками.<sup>8</sup>**

### **3. Иная информация, указываемая по усмотрению эмитента.**

Иная информация отсутствует.

---

<sup>8</sup> Информация раскрывается в ограниченном составе и объеме в соответствии с пунктом 13 Перечня информации, которую эмитенты ценных бумаг вправе не раскрывать и (или) не предоставлять, а также лиц, информация о которых может не раскрываться и (или) не предоставляться согласно приложению к Постановлению Правительства РФ от 04.07.2023 № 1102 "Об особенностях раскрытия и (или) предоставления информации, подлежащей раскрытию и (или) предоставлению в соответствии с требованиями Федерального закона "Об акционерных обществах" и Федерального закона "О рынке ценных бумаг".