



## Оглавление

|  |           |
|--|-----------|
| <b>I. Сведения о банковских счетах, об аудиторе (аудиторской организации), оценщике и о финансовом консультанте эмитента, а также о лицах, подписавших ежеквартальный отчет ...</b>                      | <b>6</b>  |
| 1.1. Сведения о банковских счетах эмитента .....   | 6         |
| 1.2. Сведения об аудиторе (аудиторской организации) эмитента .....   | 6         |
| 1.3. Сведения об оценщике (оценщиках) эмитента.....  | 6         |
| 1.4. Сведения о консультантах эмитента .....   | 6         |
| 1.5. Сведения о лицах, подписавших ежеквартальный отчет .....  | 6         |
| <b>II. Основная информация о финансово-экономическом состоянии эмитента.....</b>   | <b>6</b>  |
| 2.1. Показатели финансово-экономической деятельности эмитента .....  | 6         |
| 2.2. Рыночная капитализация эмитента .....   | 6         |
| 2.3. Обязательства эмитента.....   | 6         |
| 2.3.1. Заемные средства и кредиторская задолженность .....   | 7         |
| 2.3.2. Кредитная история эмитента.....   | 7         |
| 2.3.3. Обязательства эмитента из предоставленного им обеспечения .....   | 7         |
| 2.3.4. Прочие обязательства эмитента.....  | 7         |
| 2.4. Риски, связанные с приобретением размещаемых (размещенных) эмиссионных ценных бумаг .....   | 7         |
| 2.4.1. Отраслевые риски .....  | 7         |
| 2.4.2. Страновые и региональные риски .....  | 8         |
| 2.4.3. Финансовые риски .....  | 10        |
| 2.4.4. Правовые риски.....   | 13        |
| 2.4.5. Риск потери деловой репутации (репутационный риск) .....  | 14        |
| 2.4.6. Стратегический риск.....  | 14        |
| 2.4.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента .....   | 14        |
| 2.4.8. Банковские риски .....  | 14        |
| <b>III. Подробная информация об эмитенте.....</b>  | <b>14</b> |
| 3.1. История создания и развитие эмитента.....   | 14        |
| 3.1.1. Данные о фирменном наименовании (наименовании) эмитента .....   | 14        |
| 3.1.2. Сведения о государственной регистрации эмитента .....   | 15        |
| 3.1.3. Сведения о создании и развитии эмитента .....   | 15        |
| 3.1.4. Контактная информация.....  | 18        |
| 3.1.5. Идентификационный номер налогоплательщика .....   | 19        |
| 3.1.6. Филиалы и представительства эмитента.....   | 19        |
| 3.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента .....  | 20        |
| 3.2.1. Основные виды экономической деятельности эмитента .....   | 20        |
| 3.2.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента .....  | 20        |
| 3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента.....  | 20        |
| 3.2.4. Рынки сбыта продукции (работ, услуг) эмитента .....   | 20        |
| 3.2.5. Сведения о наличии у эмитента разрешений (лицензий) или допусков к отдельным видам работ .....  | 22        |
| 3.2.6. Сведения о деятельности отдельных категорий эмитентов .....   | 23        |
| 3.2.7. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является добыча полезных ископаемых.....  | 23        |
| 3.2.8. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является оказание услуг связи .....   | 23        |
| 3.3. Планы будущей деятельности эмитента .....   | 23        |
| 3.4. Участие эмитента в банковских группах, банковских холдингах, холдингах и ассоциациях .....  | 23        |
| 3.5. Подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение .....   | 24        |
| 3.6. Состав, структура и стоимость основных средств эмитента, информация о планах по приобретению, замене, выбытию основных средств, а также обо всех фактах обременения основных средств эмитента ..... | 27        |
| <b>IV. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности эмитента .....</b>  | <b>27</b> |
| 4.1. Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента.....   | 27        |
| 4.2. Ликвидность эмитента, достаточность капитала и оборотных средств .....  | 27        |
| 4.3. Финансовые вложения эмитента .....  | 27        |
| 4.4. Нематериальные активы эмитента .....  | 27        |
| 4.5. Сведения о политике и расходах эмитента в области научно-технического развития, в отношении лицензий и патентов, новых разработок и исследований .....  | 28        |
| 4.6. Анализ тенденций развития в сфере основной деятельности эмитента .....  | 28        |
| 4.7. Анализ факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента .....  | 30        |
| 4.8. Конкуренты эмитента .....   | 31        |

|  |           |
|--|-----------|
| <b>V. Подробные сведения о лицах, входящих в состав органов управления эмитента, органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, и краткие сведения о сотрудниках (работниках) эмитента.....</b>  | <b>32</b> |
| 5.1. Сведения о структуре и компетенции органов управления эмитента .....  | 32        |
| 5.2.1. Состав совета директоров (наблюдательного совета) эмитента .....  | 32        |
| 5.2.2. Информация о единоличном исполнительном органе эмитента .....   | 43        |
| 5.2.3. Состав коллегиального исполнительного органа эмитента .....   | 44        |
| 5.3. Сведения о размере вознаграждения и/или компенсации расходов по каждому органу управления эмитента .....  | 48        |
| 5.4. Сведения о структуре и компетенции органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, а также об организации системы управления рисками и внутреннего контроля .....   | 49        |
| 5.5. Информация о лицах, входящих в состав органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента .....  | 49        |
| 5.6. Сведения о размере вознаграждения и (или) компенсации расходов по органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента .....   | 57        |
| 5.7. Данные о численности и обобщенные данные о составе сотрудников (работников) эмитента, а также об изменении численности сотрудников (работников) эмитента.....   | 59        |
| 5.8. Сведения о любых обязательствах эмитента перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента.....  | 60        |
| <b>VI. Сведения об участниках (акционерах) эмитента и о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность .....</b>   | <b>60</b> |
| 6.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников) эмитента .....   | 60        |
| 6.2. Сведения об участниках (акционерах) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного капитала или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций, а также сведения о контролирующих таких участников (акционеров) лицах, а в случае отсутствия таких лиц - об их участниках (акционерах), владеющих не менее чем 20 процентами уставного капитала или не менее чем 20 процентами их обыкновенных акций ..... | 60        |
| 6.3. Сведения о доле участия государства или муниципального образования в уставном капитале эмитента, наличии специального права ('золотой акции') .....   | 62        |
| 6.4. Сведения об ограничениях на участие в уставном капитале эмитента .....  | 63        |
| 6.5. Сведения об изменениях в составе и размере участия акционеров (участников) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного капитала или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций .....  | 63        |
| 6.6. Сведения о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность .....   | 65        |
| 6.7. Сведения о размере дебиторской задолженности .....  | 66        |
| <b>VII. Бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента и иная финансовая информация .....</b>  | <b>66</b> |
| 7.1. Годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента .....  | 66        |
| 7.2. Промежуточная бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента.....   | 66        |
| 7.3. Консолидированная финансовая отчетность эмитента .....  | 66        |
| 7.4. Сведения об учетной политике эмитента .....   | 66        |
| 7.5. Сведения об общей сумме экспорта, а также о доле, которую составляет экспорт в общем объеме продаж.....   | 66        |
| 7.6. Сведения о существенных изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершенного отчетного года.....  | 66        |
| 7.7. Сведения об участии эмитента в судебных процессах в случае, если такое участие может существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности эмитента.....   | 66        |
| <b>VIII. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им эмиссионных ценных бумагах .....</b>   | <b>66</b> |
| 8.1. Дополнительные сведения об эмитенте .....   | 66        |
| 8.1.1. Сведения о размере, структуре уставного капитала эмитента .....   | 66        |
| 8.1.2. Сведения об изменении размера уставного капитала эмитента .....   | 67        |
| 8.1.3. Сведения о порядке созыва и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента.....   | 67        |
| 8.1.4. Сведения о коммерческих организациях, в которых эмитент владеет не менее чем пятью процентами уставного капитала либо не менее чем пятью процентами обыкновенных акций .....  | 67        |
| 8.1.5. Сведения о существенных сделках, совершенных эмитентом .....  | 69        |
| 8.1.6. Сведения о кредитных рейтингах эмитента .....   | 69        |
| 8.2. Сведения о каждой категории (типе) акций эмитента .....   | 69        |

|  |    |
|--|----|
| 8.3. Сведения о предыдущих выпусках эмиссионных ценных бумаг эмитента, за исключением акций эмитента .....   | 69 |
| 8.3.1. Сведения о выпусках, все ценные бумаги которых погашены .....   | 69 |
| 8.3.2. Сведения о выпусках, ценные бумаги которых не являются погашенными .....  | 69 |
| 8.4. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям эмитента с обеспечением, а также об обеспечении, предоставленном по облигациям эмитента с обеспечением ..... | 69 |
| 8.4.1. Дополнительные сведения об ипотечном покрытии по облигациям эмитента с ипотечным покрытием .....  | 69 |
| 8.4.2. Дополнительные сведения о залоговом обеспечении денежными требованиями по облигациям эмитента с залоговым обеспечением денежными требованиями .....   | 69 |
| 8.5. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента .....  | 69 |
| 8.6. Сведения о законодательных актах, регулирующих вопросы импорта и экспорта капитала, которые могут повлиять на выплату дивидендов, процентов и других платежей нерезидентам .....                | 70 |
| 8.7. Сведения об объявленных (начисленных) и (или) о выплаченных дивидендах по акциям эмитента, а также о доходах по облигациям эмитента .....   | 70 |
| 8.7.1. Сведения об объявленных и выплаченных дивидендах по акциям эмитента .....   | 70 |
| 8.7.2. Сведения о начисленных и выплаченных доходах по облигациям эмитента .....   | 70 |
| 8.8. Иные сведения .....   | 70 |
| 8.9. Сведения о представляемых ценных бумагах и эмитенте представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками .....                       | 70 |

## Введение

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

*В отношении ценных бумаг Эмитента осуществлена регистрация проспекта ценных бумаг*

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

# **I. Сведения о банковских счетах, об аудиторской организации, оценщике и о финансовом консультанте эмитента, а также о лицах, подписавших ежеквартальный отчет**

## **1.1. Сведения о банковских счетах эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

## **1.2. Сведения об аудиторской организации эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

## **1.3. Сведения об оценщике (оценщиках) эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

## **1.4. Сведения о консультантах эмитента**

*Консультанты в течение 12 месяцев до даты окончания отчетного квартала не привлекались.*

## **1.5. Сведения о лицах, подписавших ежеквартальный отчет**

ФИО: *Денисов Юрий Олегович*

Год рождения: *1970*

Сведения об основном месте работы:

Организация: *ПАО Московская Биржа*

Должность: *Председатель Правления*

ФИО: *Мелентьева Ольга Вячеславовна*

Год рождения: *1979*

Сведения об основном месте работы:

Организация: *ПАО Московская Биржа*

Должность: *Главный бухгалтер – Директор департамента учёта и отчётности*

# **II. Основная информация о финансово-экономическом состоянии эмитента**

## **2.1. Показатели финансово-экономической деятельности эмитента**

*Не указывается в отчете за 4 квартал*

## **2.2. Рыночная капитализация эмитента**

*Рыночная капитализация рассчитывается как произведение количества акций соответствующей категории (типа) на рыночную цену одной акции, раскрываемую организатором торговли.*

Единица измерения: *млн. руб.*

| Наименование показателя | На 31.12.2018 г. | На 31.12.2019 г. |
|-------------------------|------------------|------------------|
| Рыночная капитализация  | 184 297,5        | 245 532,6        |

Информация об организаторе торговли на рынке ценных бумаг, на основании сведений которого осуществляется расчет рыночной капитализации, а также иная дополнительная информация о публичном обращении ценных бумаг по усмотрению эмитента:

Организатор торговли: *ПАО Московская Биржа*

Дополнительная информация: *отсутствует*

## **2.3. Обязательства эмитента**

### **2.3.1. Заемные средства и кредиторская задолженность**

*Не указывается в отчете за 4 квартал.*

### **2.3.2. Кредитная история эмитента**

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

*Эмитент не имел указанных обязательств. Кредитные договоры и (или) договоры займа, в том числе заключенным путем выпуска и продажи облигаций, сумма основного долга по которым составляла пять и более процентов балансовой стоимости активов Эмитента на дату окончания последнего завершенного отчетного периода, состоящего из 12 месяцев, предшествовавшего заключению соответствующего договора, а также иным кредитные договоры и (или) договоры займа, которые Эмитент считает для себя существенными, Эмитентом не заключались.*

### **2.3.3. Обязательства эмитента из предоставленного им обеспечения**

*Указанные обязательства отсутствуют.*

### **2.3.4. Прочие обязательства эмитента**

Указываются обязательства эмитента, включая срочные сделки, не отраженные в его бухгалтерской (финансовой) отчетности, которые могут существенным образом отразиться на финансовом состоянии эмитента, его ликвидности, источниках финансирования и условиях их использования, результатах деятельности и расходах:

Соглашения эмитента, включая срочные сделки, не отраженные в его бухгалтерской (финансовой) отчетности, которые могут существенным образом отразиться на финансовом состоянии эмитента, его ликвидности, источниках финансирования и условиях их использования, результатах деятельности и расходах: *соглашение об условиях участия ПАО Московская Биржа в Гарантийном фонде, формируемом НКО НКЦ (АО) на сумму 5 000 000 тыс. руб.*

Факторы, при которых упомянутые выше обязательства могут повлечь перечисленные изменения и вероятность их возникновения: *условием внесения Эмитентом взноса в гарантийный фонд является неисполнение и (или) ненадлежащее исполнение недобросовестным участником клиринга обязательств.*

Причины заключения эмитентом данных соглашений, предполагаемая выгода эмитента от этих соглашений и причины, по которым данные соглашения не отражены в бухгалтерской (финансовой) отчетности эмитента: *Правила клиринга.*

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

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

### **2.4.1. Отраслевые риски**

*Отраслевые риски - это вероятность потерь в результате изменений экономического состояния отрасли, величина которых обусловлена степенью изменений как внутри отрасли, так и по сравнению с другими отраслями.*

*Поскольку большинство контрагентов Эмитента являются финансовыми организациями (кредитными организациями, брокерскими компаниями и т.п.), то на результаты деятельности Эмитента влияют все виды присущих этой отрасли рисков, а также риски, связанные с изменением законодательства, регулирующего деятельность финансовых организаций.*

Наиболее значимые, по мнению эмитента, возможные изменения в отрасли на внутреннем рынке:

- *неблагоприятные тенденции на внутреннем рынке капитала, в том числе вследствие ухудшения общей экономической ситуации в России;*
- *нестабильная рыночная конъюнктура, влекущая за собой ограничение масштабов размещения ценных бумаг российских и иностранных эмитентов;*
- *сокращение объемов размещения государственных облигаций;*
- *задержки в принятии регуляторных инициатив, необходимых для развития финансового рынка;*

- усиление конкуренции с существующими площадками и внебиржевым рынком, появление альтернативных торговых площадок на внутреннем рынке.

Наиболее значимые, по мнению эмитента, возможные изменения в отрасли на внешнем рынке:

- нестабильная внешнеэкономическая конъюнктура и значительный отток капитала из России, ведущие к снижению цен на большинство ликвидных бумаг российского фондового рынка и к ограничению выхода российских компаний на рынок публичных размещений;
- вывод средств международных инвесторов из развивающихся рынков, в том числе из России;
- ухудшение основных макроэкономических индикаторов других крупных экономик, падение фондовых индексов на зарубежных площадках;
- усиление биржевых и альтернативных торговых площадок, на которых обращаются российские активы.

Предполагаемые действия эмитента в случае возможного ухудшения ситуации в отрасли:

*В случае существенного повышения уровня одного из указанных выше рисков или их совокупности в целом, Эмитент намерен предпринять все усилия для избежания рисков, которые могут повлиять на его финансово-хозяйственную деятельность и исполнение обязательств по ценным бумагам, в том числе осуществлять меры по:*

- внедрению новых инструментов, в том числе биржевых инструментов рефинансирования, способствующих увеличению числа участников рынка и росту объема торгов;
- обеспечению конкурентоспособных тарифов для привлечения новых и сохранения имеющихся участников биржевых рынков;
- дальнейшему совершенствованию системы управления рисками, связанными с осуществлением биржевых операций;
- поддержанию надежности и производительности технологической платформы и запуску новых технологических услуг;
- непрерывному мониторингу нештатных ситуаций и оценке степени их возможного воздействия на технологические процессы биржевых рынков.

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

*В связи с тем, что Эмитент не использует сырье, его деятельность как на внешнем, так и на внутреннем рынках, не подвержена рискам, связанным с изменением цен на сырье.*

*Изменение цен на услуги, используемые Эмитентом в своей деятельности, как на внешнем, так и на внутреннем рынках, может повлиять на результаты деятельности Эмитента в краткосрочном периоде. Однако это в существенной степени не отразится на способности Эмитента исполнять свои обязательства по ценным бумагам.*

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

*В связи с тем, что Эмитент не производит продукцию, его деятельность как на внешнем, так и на внутреннем рынках, не подвержена рискам, связанным с изменением цен на продукцию.*

*Изменение цен на услуги Эмитента может повлиять на результаты деятельности Эмитента в краткосрочном периоде. Однако это в существенной степени не отразится на способности Эмитента исполнять свои обязательства по ценным бумагам.*

*Ситуация, сложившаяся в настоящий момент на российском и зарубежном биржевых рынках, позволяет формировать позитивные прогнозы относительно деятельности Эмитента, ввиду чего, риски, связанные с изменением цен на услуги Эмитента, оцениваются как минимальные, а их влияние на деятельность Эмитента как незначительное.*

## 2.4.2. Страновые и региональные риски

Страновые риски:

*Эмитент зарегистрирован в качестве налогоплательщика на территории Российской Федерации. Таким образом, основные страновые и региональные риски, влияющие на Эмитента, – это риски, характерные для Российской Федерации. В условиях продолжающихся экономических реформ и развития правовой, налоговой и административной инфраструктуры стабильность российской экономики во многом зависит от хода проведения реформ, в том числе от их последовательности и*

поддержки российским обществом, а также от эффективности предпринимаемых мер в сфере экономики, финансовой и денежно-кредитной политики.

*Низкие темпы экономического роста в Российской Федерации могут отрицательно сказаться на деятельности предприятий страны. Российская экономика в значительной степени зависит от цен и уровня экспорта нефти и других природных ресурсов, а также от ситуации на мировых рынках. Так, мировой финансовый кризис 2008-2009 гг. внес значительные коррективы в условия работы большинства хозяйствующих субъектов России, спровоцировав отток капитала и спад в сферах промышленного производства, торговли и инвестиций. Существующая в настоящее время неопределенность относительно будущего экономического роста может негативно повлиять на финансовое положение, результаты операций и экономические перспективы Эмитента. Вероятность продолжения экономической неопределенности в обозримом будущем и вероятность того, что возмещаемая стоимость активов Эмитента может оказаться ниже балансовой стоимости, соответствующим образом может сказаться на прибыльности Эмитента.*

*Эмитент также владеет долями в собственности ряда зарубежных компаний (в частности, в Казахстане). Однако деятельность Эмитента в данных странах приносит менее 10 процентов доходов за последний завершённый отчетный период.*

*Основные страновые риски, которые могут негативно повлиять на деятельность Эмитента:*

- *снижение темпов роста ВВП;*
- *волатильность процентных ставок (для фондового рынка);*
- *высокая волатильность валютного курса (для фондового рынка);*
- *задержки в принятии регуляторных инициатив на финансовом рынке;*
- *отток капитала из России;*
- *высокий уровень коррупции;*
- *рост безработицы;*
- *санкционные риски.*

Санкционные риски:

*В результате введения международных экономических санкций в отношении России существует вероятность дальнейшего снижения темпов роста экономики России и, в частности, ее финансового сектора, что может негативно сказаться на прибыльности Эмитента. В этой связи Эмитент разрабатывает меры по сохранению уровня и обеспечению роста операционных доходов, в том числе за счет предложения новых продуктов и сервисов участникам рынка, одновременно обеспечивая контроль над уровнем расходов.*

*Помимо этого, могут возникнуть риски введения США и странами Евросоюза санкций экономического характера в отношении Эмитента или его дочерних компаний, что может косвенно сказаться на операционной модели Эмитента, а также на вопросах сотрудничества Эмитента с зарубежными партнерами. Для снижения указанного риска Эмитент разрабатывает планы по работе в условиях возможных санкций и диверсифицирует географию своей международной деятельности.*

Региональные риски:

*Эмитент зарегистрирован на территории города Москвы – одного из наиболее стабильных в социальном плане и экономически активного региона страны. Значительных политических и экономических изменений в регионе не ожидается.*

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

*Указанные выше риски не могут быть подконтрольны Эмитенту из-за их масштаба. Для снижения рисков при осуществлении своей деятельности Эмитентом изучается политическая и экономическая конъюнктура, осуществляется оценка наиболее вероятных изменений политической и экономической ситуации. Результаты проведенных исследований учитываются при утверждении концепции развития Эмитента, а также при принятии решений, касающихся реализации новых проектов. В случае дестабилизации политической и экономической ситуации в России или в отдельно взятом регионе, которая может негативно повлиять на деятельность Эмитента, последний будет принимать меры по антикризисному управлению с целью максимального снижения негативного воздействия ситуации на Эмитента, в том числе направленные на сокращение издержек производства и иных расходов, на пересмотр инвестиционных планов.*

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

*Вероятность военных конфликтов и введения чрезвычайного положения в стране и в регионе присутствия Эмитента является незначительной.*

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

*Стихийные бедствия могут привести к выходу из строя и/или физическим разрушениям (уничтожению) зданий и коммуникаций, оборудования, информационных массивов, что, безусловно, негативно отразится на деятельности Эмитента. Следствием риска может являться прекращение функционирования биржевых рынков в условиях чрезвычайных ситуаций. Учитывая, что Эмитент зарегистрирован и находится в географически стабильном регионе (г. Москва), а также то, что функционируют географически разнесенные основной и резервные вычислительные центры для поддержания катастрофоустойчивого режима функционирования систем Эмитента, риски, связанные с географическими особенностями региона, в том числе повышенной опасностью стихийных бедствий, возможным прекращением транспортного сообщения в связи с удаленностью и/или труднодоступностью, считаются незначительными.*

### **2.4.3. Финансовые риски**

Валютные риски:

*Валютные риски рассматриваются как вероятность возникновения потерь, связанных с неблагоприятным изменением курсов иностранных валют при проведении внешнеэкономических, кредитных и других валютных операций. Доходы и подавляющая часть расходов Эмитента номинируется в рублях, в связи с чем, подверженность Эмитента валютному риску минимальна.*

*Значительные колебания валютного курса повлияют на экономику России в целом и, как следствие, отразятся на деятельности Эмитента. Учитывая комплексную экономическую зависимость Эмитента от различных структур российской экономики, можно ожидать, что резкое изменение курса рубля по отношению к доллару США и другим мировым валютам повлияет на финансовый результат Эмитента.*

Риски изменения процентных ставок:

*Риски потерь, связанные с изменением процентных ставок, Эмитент оценивает как приемлемые с учетом сформированной структуры активов и обязательств, а также в разрезе комплекса мер по управлению рисками. Чувствительные к изменениям рыночных процентных ставок активы Эмитента многократно превышают аналогичные обязательства. В условиях стабильной, без шоков, рыночной ситуации изменения процентных ставок не угрожают финансовой устойчивости Эмитента.*

*Эмитент не осуществляет хеджирование в целях снижения неблагоприятных последствий изменений процентных ставок, а также курса обмена иностранных валют.*

Кредитные риски:

*Кредитный риск Эмитента рассматривается в общем понимании кредитного риска Группы, т.е. риска возникновения потенциальных потерь вследствие неисполнения, несвоевременного либо неполного исполнения контрагентами Группы своих финансовых обязательств в соответствии с условиями договора.*

*Контроль за кредитными рисками Группа осуществляет централизованно с учетом риск-профиля и уровня кредитного риска отдельных организаций Группы.*

*Система управления кредитными рисками Группы включает в себя:*

- обеспечение проведения расчетов с участниками по принципу "поставки против платежа" (с целью минимизации расчетного риска);*
- установление лимитов и иных ограничений на отдельных контрагентов или группы связанных контрагентов при размещении временно свободных денежных средств;*
- регулярный контроль исполнения установленных лимитов;*
- регулярное проведение портфельной и индивидуальной оценки кредитного риска (в том числе с определением внутренних рейтингов контрагентов);*
- формирование резервов на покрытие возможных потерь от реализации кредитного риска;*
- установление минимальных требований к участникам, определяющих условия получения доступа к торгам и клиринговому обслуживанию;*
- иные специфические методы управления риском центрального контрагента (далее – ЦК).*

*Необходимо отметить, что уровень кредитного риска, которому подвержен сам Эмитент, незначителен. В то же время, наиболее существенные кредитные риски принимаются дочерними организациями Группы, осуществляющими расчетные функции и функции ЦК. В деятельности данных организаций Группы можно выделить как характерные кредитные риски, возникающие при размещении временно свободных денежных средств, так и специфические кредитные риски, связанные с оказанием услуг участникам финансовых рынков (риск центрального контрагента).*

*С 1 квартала 2018 года Эмитент перешел на формирование резервов на покрытие возможных потерь от реализации кредитного риска в соответствии со стандартом МСФО9. Соответствующий резерв рассчитывается как по Группе в целом, так и отдельно по Эмитенту и отражается в составе финансовой отчетности Эмитента на ежеквартальной основе.*

Риск центрального контрагента:

*Одним из основных рисков, принимаемых Группой в процессе централизованного клиринга обязательств участников, является кредитный риск ЦК. В случае дефолта одного или нескольких участников клиринга ЦК предпринимает необходимые меры для исполнения обязательств перед добросовестными участниками.*

*Управление риском ЦК является одним из ключевых направлений деятельности Группы. В целях гарантированного и своевременного осуществления клиринга выстроена система управления рисками ЦК, отвечающая требованиям Банка России, а также международных стандартов для системно значимых инфраструктурных организаций.*

*Система управления рисками ЦК включает в себя:*

- два независимых подразделения, ответственных за создание методологии и внедрение процедур управления рисками;*
- создание структуры уровней защиты, позволяющей покрывать потери при дефолте одного или нескольких крупнейших участников в экстремальных, но возможных рыночных условиях;*
- мониторинг финансового состояния участников, в том числе соответствия условиям доступа к торгам и клирингу;*
- процедуры урегулирования ситуации несостоятельности для минимизации потерь при неисполнении участниками своих обязательств;*
- тесное взаимодействие с регулятором в области управления рисками ЦК.*

*На всех рынках группы внедрена единая структура уровней защиты, включающая:*

- индивидуальное клиринговое обеспечение участников клиринга (включая обеспечение под стресс);*
- выделенный капитал ЦК (включая дополнительный выделенный капитал ЦК, не распределяемый по рынкам);*
- коллективное клиринговое обеспечение участников клиринга (гарантийные фонды);*
- дополнительный капитал ЦК;*
- ограничение ответственности ЦК.*

*В случае дефолта участника клиринга и недостаточности для покрытия убытков по обязательствам средств его индивидуального и коллективного клирингового обеспечения, для обеспечения обязательств по сделкам используются все остальные уровни защиты ЦК в порядке, предусмотренном Правилами клиринга НКЦ. В целях покрытия рисков организации Группы, выполняющей функции ЦК, руководство Группы принимает должные меры по поддержанию его капитализации на надлежащем уровне.*

*С 2016 г. в НКЦ внедрено обеспечение под стресс, которое является дополнительным уровнем защиты ЦК. Обеспечение под стресс является частью индивидуального клирингового обеспечения и служит для целей дополнительного покрытия рисков по концентрированным позициям участников в случае реализации стрессовых рыночных сценариев.*

*С 2016 г. действует соглашение между ПАО Московская Биржа и НКЦ, устанавливающее совокупный размер денежных средств, которые ПАО Московская Биржа вносит в Гарантийный фонд одного или нескольких биржевых рынков по требованию Клирингового центра.*

*В 2017 году укреплена структура уровней защиты ЦК за счет:*

- изменения механизма ограничения ответственности ЦК в части внедрения процедуры дисконтирования обязательств центрального контрагента;*
- увеличения размера взносов участников клиринга в гарантийные фонды в целях унификации требований к размеру взноса на валютном рынке и рынке драгоценных металлов, фондовом рынке и срочном рынке до 10 миллионов рублей;*
- внедрения межпродуктовых спрэдов по ОФЗ и корпоративным облигациям, позволяющим*

*корректнее рассчитывать требования к обеспечению участников клиринга с открытыми позициями в облигациях.*

*В первом квартале 2018 года размер взноса участников клиринга в гарантийный фонд рынка СПФИ также увеличен до 10 миллионов рублей и соответствует взносам участников клиринга в гарантийные фонды остальных биржевых рынков.*

*Во втором квартале 2018 года реализован второй этап проекта «Единый пул обеспечения», который позволил усовершенствовать систему управления рисками на срочном рынке. Ранее в 2017 году проект был запущен на валютном и фондовом рынках. Реализация проекта «Единый пул обеспечения» нацелена на снижение издержек участников клиринга за счет более эффективного маржирования позиций внутри рынков, а также возможности взаимозачета требований к обеспечению между разнонаправленными позициями на валютном, фондовом и срочном рынках.*

*Во втором квартале 2019 года укреплена структура уровней защиты ЦК за счет увеличения размера выделенного капитала рынка Стандартизированных ПФИ до 1 миллиарда рублей.*

*В третьем квартале 2019 года структура уровней защиты ЦК была укреплена за счет внедрения обеспечения под стресс на рынке СПФИ.*

*В четвертом квартале 2019 года успешно пройдена валидация моделей оценки величины первоначальной и вариационной маржи участников клиринга внешним аудитором.*

Действия эмитента на случай отрицательного влияния изменения валютного курса и процентных ставок на деятельность эмитента:

*Руководство соответствующих компаний Группы устанавливает ограничения в отношении уровня принимаемого риска в разрезе валют.*

*В случае негативного влияния изменения валютного курса и процентных ставок на деятельность Эмитента, проводится анализ рисков и принимаются соответствующие решения в каждом конкретном случае, в том числе, в случае необходимости, принимаются меры по хеджированию данных рисков.*

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

*Инфляционные риски Эмитент в целом оценивает, как средние.*

*Рост инфляции может увеличить затраты Эмитента. При этом, напрямую компенсировать в полной мере увеличение затрат ростом комиссий и, как следствие, комиссионных доходов представляется затруднительным в силу негибкости механизма ценообразования. Как следствие, инфляционный рост возможно приведет к сокращению прибыли Эмитента и, соответственно, повлияет на рентабельность его деятельности. Стоит также отметить, что риск удорожания заемных средств для Эмитента при росте инфляции является незначительным в связи с низким уровнем использования заемных средств в деятельности Эмитента. Кроме того, в случае значительного превышения фактических показателей инфляции над прогнозами Правительства РФ, а именно – при увеличении темпов инфляции до 15-20% в год, Эмитент планирует принять необходимые меры по ограничению роста затрат, снижению дебиторской задолженности и сокращению ее средних сроков.*

*В целях минимизации финансовых рисков, рисков, связанных с инфляционными процессами и оказывающих влияние на финансовые результаты деятельности, Эмитентом проводится комплексная программа мероприятий по анализу финансовых рисков, планированию и оценке фактически сложившейся прибыльности работы, определяются показатели рентабельности, свидетельствующие об уровне доходности Эмитента, нормативные значения финансовых коэффициентов, характеризующих платежеспособность и ликвидность Эмитента, что дает возможность оперативно выявлять недостатки в работе Эмитента и принимать меры для их ликвидации.*

Показатели финансовой отчетности эмитента, наиболее подверженные изменению в результате влияния указанных финансовых рисков, в том числе риски, вероятность их возникновения и характер изменений в отчетности:

*Основным показателем, наиболее подверженным изменению, связанному с финансовыми рисками, является прибыль Эмитента. По мнению Эмитента, риск сокращения доходов, способного повлиять на обеспечение прибыльности Эмитента, является незначительным вследствие диверсифицированности деятельности Эмитента и его доходной базы.*

*Так, сегменты финансового рынка, на которых Эмитент оказывает свои услуги, являются контрициклическими по отношению друг к другу; снижение активности на рынке ценных бумаг сопровождается повышением спроса услуг на рынке валютном и рынке денежных займов. Кроме того, диверсифицированы сами услуги, оказываемые Эмитентом, включающие торговые, клиринговые, информационно-технологические, расчетные, депозитарные и другие услуги, имеющие*

различные базы расчета платы за эти услуги.

*В отношении возможности роста расходов, способного повлиять на снижение прибыли, кроме вышеперечисленных мер по снижению валютных, процентных рисков и рисков инфляции, следует отметить, что часть расходов Эмитента напрямую связана с уровнем его доходов или прибыли, например, профессиональные услуги и переменная часть оплаты труда, и может быть снижена в случае наступления неблагоприятных рыночных условий.*

*По собственной оценке Эмитента, финансовые риски находятся на приемлемом уровне и не могут в существенной степени отразиться на способности Эмитента исполнять свои обязательства по ценным бумагам.*

#### 2.4.4. Правовые риски

Правовые риски, связанные с деятельностью эмитента (отдельно для внутреннего и внешнего рынков):

*К правовым рискам, возникающим в деятельности Эмитента, можно отнести риски, связанные с изменением действующих законов и нормативных правовых актов, как общего характера, так и регулирующих либо связанных с деятельностью Эмитента, в соответствии с которыми могут быть введены какие-либо ограничения либо требования, которые могут оказать влияние на осуществление деятельности Эмитента, следствием которых может быть снижение конкурентоспособности Эмитента, снижение доходов и иные неблагоприятные последствия.*

Правовые риски, связанные с изменением валютного регулирования:

*Эмитент оценивает влияние риска изменений валютного регулирования на деятельность Эмитента как минимальное в связи с тем, что доля внешнеторговых операций, осуществляемых организацией, незначительна.*

*Эмитент осуществляет деятельность по организации торговли иностранной валютой, и изменения валютного регулирования могут отразиться в этой части на деятельности и доходах Эмитента, однако Эмитент не предвидит каких-либо существенных изменений и считает данный риск минимальным.*

Риски, связанные с изменением налогового законодательства:

*На последний отчетный период Эмитентом начислены и уплачены все причитающиеся налоги. В случаях, когда для оценки налоговых обязательств возникает необходимость применить оценки руководства Эмитента, такие оценки производятся наиболее консервативным образом. В настоящее время Эмитент не планирует менять свою налоговую политику, что, тем не менее, не устраняет потенциальный риск расхождения во мнениях с соответствующими регулирующими органами по вопросам, допускающим неоднозначную интерпретацию. Таким образом, существуют потенциальные риски привлечения к налоговой ответственности в случае изменений в государственной фискальной политике в отношении отдельных налогов и сборов, а также изменения судебной практики по отдельным категориям налоговых дел.*

*Эмитент отслеживает как принятие новых нормативных правовых актов, так и внесение изменений в действующие нормативные правовые акты, касающиеся налогообложения деятельности Эмитента.*

*В случае внесения изменений в действующие порядок и условия налогообложения, как на внутреннем, так и на внешнем рынках, Эмитент намерен планировать свою финансово-хозяйственную деятельность с учетом этих изменений. Таким образом, риск, связанный с изменением налогового законодательства, оценивается Эмитентом как незначительный.*

Правовые риски, связанные с изменением правил таможенного контроля и пошлин:

*В связи с тем, что Эмитент не осуществлял и не планирует осуществлять деятельность, связанную с импортом и экспортом товаров, риски, связанные с изменением правил таможенного контроля и пошлин, отсутствуют.*

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

*Основная деятельность Эмитента подлежит лицензированию.*

*В целом, риск, связанный с изменением требований по лицензированию, следует считать незначительным, кроме случаев, когда для продления лицензии или для осуществления деятельности, подлежащей лицензированию, будут предусмотрены требования, которым Эмитент не сможет соответствовать или соответствие будет связано с чрезмерными затратами, что может привести к*

*прекращению данной деятельности.*

*Эмитент по характеру своей деятельности не использует права пользования объектами, нахождение которых в обороте ограничено (включая природные ресурсы).*

Правовые риски, связанные с изменением судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью эмитента (в том числе по вопросам лицензирования), которые могут негативно сказаться на результатах его деятельности, а также на результаты текущих судебных процессов, в которых участвует эмитент:

*В отчетном периоде правовых рисков, связанных с изменением судебной практики по вопросам, связанным с деятельностью эмитента, которые могли бы негативно отразиться на результатах деятельности Эмитента, а также повлечь негативные последствия на финансовый рынок в целом, не выявлено. Возможные изменения судебной практики по иным вопросам, связанным с деятельностью Эмитента, в том числе профессиональной деятельностью организатора торговли, также могут негативно сказаться на результатах деятельности Эмитента, однако Эмитент не прогнозирует высокой вероятности изменений судебной практики, которые могли бы существенно негативно повлиять на результаты его деятельности или на результаты судебных процессов, в которых он может участвовать.*

*Эмитент осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством и с учетом сложившейся судебной практики, проводит на постоянной основе мониторинг законодательства, а также правоприменительной практики, а также стремится к конструктивному диалогу с регулирующими органами в вопросах интерпретации норм законодательства.*

Правовые риски, связанные с деятельностью Эмитента на внешнем рынке, *практически не будут сказываться на деятельности Эмитента, так как в основном Эмитент осуществляет свою деятельность на территории Российской Федерации, а доход от внешнеэкономических операций не является существенным.*

#### **2.4.5. Риск потери деловой репутации (репутационный риск)**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **2.4.6. Стратегический риск**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **2.4.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **2.4.8. Банковские риски**

Эмитент не является кредитной организацией.

### **III. Подробная информация об эмитенте**

#### **3.1. История создания и развитие эмитента**

##### **3.1.1. Данные о фирменном наименовании (наименовании) эмитента**

Полное фирменное наименование эмитента: *Публичное акционерное общество «Московская Биржа ММВБ-РТС»*

Сокращенное фирменное наименование эмитента: *ПАО Московская Биржа*

Дата введения действующего полного фирменного наименования: *13.05.2015*

Основание введения наименования:

*28 апреля 2015 года решением годового Общего собрания акционеров принят Устав Эмитента в новой редакции с переименованием Открытого акционерного общества "Московская Биржа ММВБ-РТС" в Публичное акционерное общество "Московская Биржа ММВБ-РТС". Государственная регистрация Устава Эмитента в новой редакции осуществлена 13.05.2015.*

Все предшествующие наименования эмитента в течение времени его существования:

Полное фирменное наименование: *Открытое акционерное общество «Московская Биржа ММВБ-РТС»*

Сокращенное фирменное наименование: *ОАО Московская Биржа*

Дата введения наименования: *29.06.2012*

Основание введения наименования:

*20 июня 2012 года решением годового Общего собрания акционеров принят Устав Эмитента в новой редакции с переименованием Открытого акционерного общества "ММВБ-РТС" в Открытое акционерное общество "Московская Биржа ММВБ-РТС". Государственная регистрация Устава Эмитента в новой редакции осуществлена 29.06.2012.*

Полное фирменное наименование: *Открытое акционерное общество "ММВБ-РТС"*

Сокращенное фирменное наименование: *ОАО ММВБ-РТС*

Дата введения наименования: *19.12.2011*

Основание введения наименования:

*08 декабря 2011 года решением внеочередного Общего собрания акционеров принят Устав Эмитента в новой редакции с переименованием Закрытого акционерного общества "Московская межбанковская валютная биржа" в Открытое акционерное общество "ММВБ-РТС". Государственная регистрация Устава Эмитента в новой редакции осуществлена 19.12.2011.*

Полное фирменное наименование: *Закрытое акционерное общество «Московская межбанковская валютная биржа»*

Сокращенное фирменное наименование: *ЗАО «Московская межбанковская валютная биржа», ЗАО ММВБ*

Дата введения наименования: *23.05.2002*

Основание введения наименования:

*25 апреля 2002 года решением годового Общего собрания акционеров внесены изменения в Устав, в том числе в части, касающейся изменения сокращенного наименования с ММВБ на ЗАО «Московская межбанковская валютная биржа», ЗАО ММВБ. Государственная регистрация изменений в Устав Общества осуществлена 23.05.2002.*

Полное фирменное наименование: *Закрытое акционерное общество «Московская межбанковская валютная биржа»*

Сокращенное фирменное наименование: *ММВБ*

Дата введения наименования: *07.07.1995*

Основание введения наименования: *Изменение требований действующего законодательства.*

Полное фирменное наименование: *Акционерное общество закрытого типа «Московская Межбанковская Валютная биржа»*

Сокращенное фирменное наименование: *ММВБ*

Дата введения наименования: *16.03.1992*

Основание введения наименования: *Государственная регистрация юридического лица.*

### **3.1.2. Сведения о государственной регистрации эмитента**

Данные о первичной государственной регистрации:

Номер государственной регистрации: *009.274*

Дата государственной регистрации: *16.03.1992*

Наименование органа, осуществившего государственную регистрацию: *Московская регистрационная палата*

Данные о регистрации юридического лица:

Основной государственный регистрационный номер юридического лица: *1027739387411*

Дата внесения записи о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года, в единый государственный реестр юридических лиц: *16.10.2002*

Наименование регистрирующего органа: *Межрайонная инспекция МЧС России №39 по г. Москве*

### **3.1.3. Сведения о создании и развитии эмитента**

*Эмитент создан на неопределенный срок.*

Краткое описание истории создания и развития эмитента. Цели создания эмитента, миссия эмитента (при наличии), и иная информация о деятельности эмитента, имеющая значение для принятия решения о приобретении ценных бумаг эмитента.

История создания и развития эмитента:

*Эмитент образован в декабре 2011 года в результате слияния двух основных российских биржевых групп*

— Группы ММВБ (создана в 1992 году), старейшей национальной биржи и ведущего российского оператора рынка ценных бумаг, валютного и денежного рынков, и Группы РТС (создана в 1995 году), крупнейшего на тот момент оператора срочного рынка. Возникшая в результате слияния вертикально интегрированная структура, обеспечивающая возможность торговли всеми основными категориями активов, была преобразована в открытое акционерное общество (ОАО) и переименована в Московскую Биржу.

Подготовка к получению статуса публичной компании сопровождалась важнейшими инфраструктурными реформами, призванными повысить привлекательность российского рынка как для внутреннего, так и международного инвестора. В 2012 году НКО АО НРД (входит в Группу «Московская Биржа») получил статус центрального депозитария. На биржевом валютном рынке реализован полноценный клиентский доступ (DMA) для всех категорий клиентов. В этом же году завершился процесс централизации клиринга - Банк НКЦ (АО) (наименование в настоящее время НКО НКЦ (АО) (входит в Группу «Московская Биржа») начал проводить клиринг на всех рынках биржи.

15 февраля 2013 года состоялось первичное размещение акций биржи на собственной площадке (торговый код - MOEX), совокупный объем размещения составил 15 млрд рублей. Акционерами биржи стали десятки российских и международных инвестиционных фондов, сотни российских частных инвесторов. Рыночная капитализация по итогам размещения составила 127 млрд руб. К августу 2013 года стоимость акций превысила цену размещения, а к ноябрю 2013-го бумаги компании были включены в базу расчета индекса MSCI Russia.

В июле 2014 года Банк России реализовал 11% акций Биржи путем международного рыночного размещения. Продажа состоялась в соответствии с требованием законодательства по выходу Банка России из акционерного капитала Московской Биржи до 1 января 2016 года. Общий объем размещения составил 16,04 млрд рублей. В результате доля акций Московской Биржи в свободном обращении превысила 50%.

В начале 2013 года на денежном рынке стартовали торги в новом сегменте денежного рынка - репо с центральным контрагентом. В этом же году торги ценными бумагами на фондовом рынке были поэтапно переведены из режима расчетов T0 на общепринятый мировой стандарт расчетов на второй день T+2 с частичным обеспечением. Осенью 2013 года глобальные банки начали предоставлять прямой доступ к российскому рынку ценных бумаг.

В конце 2013 года НКО НКЦ (АО) первым в России получил статус квалифицированного центрального контрагента.

Также в 2013 году Московская Биржа предоставила участникам торгов новый сервис клиринга внебиржевых деривативов с центральным контрагентом, который был создан для реализации коммюнике G20, принятого после встречи "двадцатки" в Питтсбурге в 2009 году. В перспективе централизованный клиринг внебиржевых деривативов может стать обязательным.

В октябре 2013 года Московская Биржа на платформе валютного рынка запустила торговлю драгоценными металлами — золотом и серебром — с поставкой по обезличенным металлическим счетам.

Международные центральные депозитарии Euroclear и Clearstream начали предоставлять расчеты по российским ценным бумагам. К расчетам по облигациям федерального займа они приступили в начале 2013 года, а по российским акциям и корпоративным облигациям - в 2014 году.

В 2014 году на Московской Бирже стартовала реформа листинга, в рамках которой произведена имплементация положений Кодекса корпоративного управления, утвержденного Банком России в этом же году. Система котировальных списков ценных бумаг была упрощена и максимально приближена к международным стандартам. Это позволило повысить требования к российским публичным компаниям и тем самым привлечь новых иностранных инвесторов на российский рынок.

Также в 2014 году НКО АО НРД и НКО НКЦ (АО) признаны Банком России системно значимыми организациями российского финансового рынка.

С 2015 года российские частные инвесторы получили возможность открывать индивидуальные инвестиционные счета (ИИС). По итогам 2015 года Московская Биржа зарегистрировала почти 89 тысяч индивидуальных инвестиционных счетов.

Также в 2015 году Акционерное общество «Национальная товарная биржа» (далее – АО НТБ), входящая в Группу "Московская Биржа", начала биржевые торги зерном.

В 2016 году Московская Биржа предоставила возможность совершения операций репо с центральным контрагентом с новым видом ценных бумаг: клиринговыми сертификатами участия. Впоследствии расширен список ценных бумаг для операций репо с клиринговыми сертификатами участия.

*В этот же год рублевые фиксинги и индексы Московской Биржи признаны соответствующими принципам IOSCO. В результате Чикагская товарная биржа и ассоциация трейдеров развивающихся рынков EMTA перешли к использованию рублевого фиксинга Московской Биржи в расчетах по производным инструментам на российский рубль.*

*Также в 2016 году коммерческим компаниям предоставлен прямой доступ к проведению депозитно-кредитных операций на денежном рынке Московской Биржи.*

*В 2016 году Московская Биржа завершила переезд в новый дата-центр.*

*В 2017 году крупнейшие российские компании получили прямой доступ к валютному и денежному рынкам Московской Биржи.*

*6 марта 2017 года на Национальной товарной бирже (входит в Группу "Московская биржа") начались торги сахаром.*

*В 2017 году на Московской Бирже создан Сектор Роста - для публичного обращения компаний малого и среднего бизнеса.*

*Основной индикатор фондового рынка России Индекс ММВБ переименован в Индекс МосБиржи.*

Ключевые события 1 квартала 2019 года:

- *Московская биржа начала расчет индексов устойчивого развития.*
- *Начались торги паями биржевого паевого инвестиционного фонда на корпоративные облигации, производными инструментами на акции ПАО Полюс и ММК и опционами на фьючерсы на индекс акций иностранных эмитентов.*
- *На Московской бирже начал работать информационный ресурс (сайт) продуктов доверительного управления, с помощью которого частные инвесторы могут выбрать и инвестировать в паевые инвестиционные фонды или стратегии доверительного управления.*
- *Биржа предоставила возможность всем профессиональным участникам рынка ценных бумаг и их клиентам возможность заключать сделки валютного репо, в том числе с клиринговыми сертификатами участия. Также предоставлена возможность заключения сделок репо с расчетами в китайских юанях.*

Ключевые события 2 квартала 2019 года:

- *Наблюдательный совет Московской биржи принял решение назначить на должность председателя Правления члена Наблюдательного совета Московской биржи Юрия Денисова.*
- *Состоялось Годовое общее собрание акционеров Московской биржи. Решением акционеров Олег Выюгин переизбран в должности председателя Наблюдательного совета Московской биржи.*
- *Московская биржа присоединилась к глобальной инициативе "Биржи за устойчивое развитие".*
- *Московская биржа подписала меморандумы о взаимопонимании с Бомбейской фондовой биржей и Международной биржей Индии.*
- *Московская биржа и ВТБ Капитал Инвестиции подписали соглашение о развитии сотрудничества для повышения финансовой грамотности населения.*
- *Московская биржа вступила в Ассоциацию ФинТех.*
- *Московская биржа стала лауреатом ежегодного конкурса «Элита фондового рынка».*
- *Участники ОТС-системы долгового рынка Московской биржи получили возможность проводить клиринг внебиржевых сделок с облигациями с участием центрального контрагента.*
- *Московская биржа начала расчет индикатора стоимости обеспеченных денег – RUSFAR. На рынке стандартизированных ПФИ начались торги свопами на ставку RUSFAR, на срочном рынке стартовали торги фьючерсами на ставку RUSFAR.*
- *Московская биржа расширила инструментарий валютного рынка – запущены торги в экспериментальном «стакане» по валютной паре «доллар США – российский рубль» с размером лота 1 млн USD, участникам стал доступен сервис мэтчинга по фиксингу «доллар США – российский рубль», валютные пары «доллар США – китайский юань» и «доллар США – турецкая лира» добавлены в список инструментов, с которыми участники могут заключать внебиржевые сделки с расчетами через центрального контрагента.*
- *На Московской бирже начались торги БПИФами на индекс S&P и валютными ETF денежного рынка. Биржевые фонды допущены к торгам в долларах и евро с частичным обеспечением.*

Ключевые события 3 квартала 2019 года:

- На Московской бирже создан Сектор устойчивого развития для финансирования проектов в области экологии, защиты окружающей среды и социально значимых инициатив.
- Московская биржа начала расчет ставки денежного рынка RUSFAR в долларах США. На фондовом рынке начались торги паями двух БПИФов на корпоративные облигации, а также паями фонда на акции европейских компаний. На валютном рынке Московской бирже стартовали торги валютной парой "доллар США – японская иена".
- Участники рынка СПФИ Московской биржи получили возможность использовать в качестве обеспечения ценные бумаги и сервисы единого пула обеспечения. Кроме того, Московская биржа реализовала сервис онлайн-регистрации новых клиентов на срочном рынке.
- Московская биржа подписала соглашения о сотрудничестве с Узбекской республиканской биржей и Товарной биржей Чжэнчжоу.

Ключевые события 4 квартала 2019 года:

- На Московской бирже заработал Сектор устойчивого развития.
- На Московской бирже начались торги биржевыми фондами (БПИФ) на российские корпоративные еврооблигации, на акции технологических компаний и со смешанной стратегией инвестирования, а также поставочными фьючерсами на серебро. Торги наиболее ликвидными корпоративными облигациями и еврооблигациями Минфина переведены в режим торгов с частичным обеспечением и сроком расчетов T+1.
- Федеральное казначейство начало проводить аукцион по размещению финансовых средств через центрального контрагента на денежном рынке Московской биржи.
- Московская биржа предоставила новый сервис Request for Stream (RFS) для заключения крупных сделок с иностранной валютой.
- На рынке драгоценных металлов заключены первые сделки с золотом по торговому линку с крупнейшими провайдерами ликвидности в Лондоне.
- Московская биржа стала участником клиринга Шанхайской биржи золота. Подписан меморандум о взаимопонимании с китайской валютной торговой площадкой CFETS.

Цели создания эмитента:

**В соответствии с п. 3.2 Устава основными целями деятельности Эмитента являются:**

- осуществление деятельности, направленной на получение прибыли в интересах Общества и его акционеров;
- создание условий, обеспечивающих для всех участников торгов справедливое ценообразование и прозрачность торгов;
- развитие инфраструктуры финансового рынка;
- обеспечение надежного и эффективного обслуживания участников торгов.

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

**Предоставление участникам финансового рынка полного набора конкурентоспособных торговых, клиринговых, расчетных, депозитарных и информационных сервисов, соответствующих уровню международного финансового центра, с соблюдением баланса интересов участников рынков, акционеров и в целях создания интегрированной инфраструктуры российского рынка.**

**Иная информация о деятельности Эмитента, имеющая значение для принятия решения о приобретении ценных бумаг Эмитента, отсутствует.**

### 3.1.4. Контактная информация

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

Адрес эмитента, указанный в едином государственном реестре юридических лиц: **Российская Федерация, г. Москва, Большой Кисловский переулок, дом 13**

Телефон: **+7 (495) 363-3232**

Факс: **+7 (495) 234-4840**

Адрес электронной почты: **pr@moex.com; ir@moex.com**

Адрес страницы (страниц) в сети Интернет, на которой (на которых) доступна информация об эмитенте, выпущенных и/или выпускаемых им ценных бумагах: <https://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=43>;  
<https://moex.com/s201>

Наименование специального подразделения эмитента (третьего лица) по работе с акционерами и инвесторами эмитента: **Антон Терентьев – Директор по связям с инвесторами**  
Адрес: **125009, г. Москва, Большой Кисловский пер., д. 13**  
Телефон: **+7 (495) 705-9601, +7 (495) 363-3232, +7 (495) 232-3363**  
Факс: **+7 (495) 234-4840**  
Адрес электронной почты: **ir@moex.com**  
Адрес страницы в сети Интернет: **<https://moex.com/ru/exchange/investors.aspx>**

### **3.1.5. Идентификационный номер налогоплательщика**

**7702077840**

### **3.1.6. Филиалы и представительства эмитента**

- 1) Наименование: **Сибирский филиал Публичного акционерного общества "Московская Биржа ММВБ-РТС" в г. Новосибирск**  
Место нахождения: **Российская Федерация, 630007, г. Новосибирск, ул. Коммунистическая, д. 27/29**  
Дата открытия: **29.03.2011**  
Руководитель филиала (представительства):  
    ФИО: **Анохин Николай Валентинович**  
    Срок действия доверенности: **с 25.12.2019 по 24.12.2020**
- 2) Наименование: **Уральский филиал Публичного акционерного общества "Московская Биржа ММВБ-РТС" в г. Екатеринбург**  
Место нахождения: **Российская Федерация, 620034, г. Екатеринбург, ул. Колмогорова, д. 3, литер А2**  
Дата открытия: **29.03.2011**  
Руководитель филиала (представительства):  
    ФИО: **Костылев Максим Александрович**  
    Срок действия доверенности: **с 25.12.2019 по 24.12.2020**
- 3) Наименование: **Приволжский филиал Публичного акционерного общества "Московская Биржа ММВБ-РТС" в г. Нижний Новгород**  
Место нахождения: **Российская Федерация, 603000, г. Нижний Новгород, пер. Холодный, д. 10 А**  
Дата открытия: **29.03.2011**  
Руководитель филиала (представительства):  
    ФИО: **Фатыхов Руслан Хасанович**  
    Срок действия доверенности: **с 25.12.2019 по 24.12.2020**
- 4) Наименование: **Южный филиал Публичного акционерного общества "Московская Биржа ММВБ-РТС" в г. Ростов-на-Дону**  
Место нахождения: **Российская Федерация, 344011, г. Ростов-на-Дону, ул. Текучева, 139/94**  
Дата открытия: **29.03.2011**  
Руководитель филиала (представительства):  
    ФИО: **Тютюнник Михаил Николаевич**  
    Срок действия доверенности: **с 25.12.2019 по 24.12.2020**
- 5) Наименование: **Северо-Западный филиал Публичного акционерного общества "Московская Биржа ММВБ-РТС" в г. Санкт-Петербург**  
Место нахождения: **Российская Федерация, 190000, г. Санкт-Петербург, пер. Гривцова, д. 4 литера А**  
Дата открытия: **29.03.2011**  
Руководитель филиала (представительства):  
    ФИО: **Семыкина Елена Антоновна**

Срок действия доверенности: с 25.12.2019 по 24.12.2020

б) Наименование: *Представительство Публичного акционерного общества "Московская Биржа ММВБ-РТС" в г. Самара*

Место нахождения: *443013, г. Самара, Московское шоссе, д. 4 "А", строение 2*

Дата открытия: *01.12.2008*

Руководитель филиала (представительства):

ФИО: *Филиппова Светлана Владимировна*

Срок действия доверенности: с 25.12.2019 по 24.12.2020

### **3.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента**

#### **3.2.1. Основные виды экономической деятельности эмитента**

Код вида экономической деятельности, которая является для эмитента основной: **66.11**

| Коды ОКВЭД |
|------------|
| 18.12      |
| 18.13      |
| 18.14      |
| 58.11.1    |
| 58.14      |
| 58.19      |
| 62.01      |
| 62.02      |
| 63.11.1    |
| 66.11.1    |
| 66.11.2    |
| 66.11.4    |
| 66.11.5    |
| 73.11      |
| 77.33.2    |

#### **3.2.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента**

*Информация не указывается в отчете за 4 квартал.*

#### **3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента**

*Информация не указывается в отчете за 4 квартал.*

#### **3.2.4. Рынки сбыта продукции (работ, услуг) эмитента**

Основные рынки, на которых эмитент осуществляет свою деятельность:

*ПАО Московская Биржа (Эмитент) – крупнейшая в России по объему торгов и по количеству клиентов биржа, играющая ключевую роль в развитии российского финансового сектора, место прозрачного рыночного ценообразования на российские активы. Деятельность Эмитента напрямую связана с деятельностью юридических лиц, входящих в организационную структуру Группы "Московская Биржа" и обеспечивающих полный комплекс конкурентоспособных трейдинговых и посттрейдинговых услуг.*

*Эмитент организует торги на следующих рынках:*

- *Валютный и денежный рынки*

*Валютный и денежный рынки являются одними из наиболее значимых сегментов финансового рынка России и используются Банком России в целях реализации денежно-кредитной политики.*

На валютном рынке участниками торгов являются российские банки и брокеры, а также банки из стран ЕАЭС, удовлетворяющие требованиям Правил допуска к торгам. Кроме того, в рамках технологий прямого доступа DMA (Direct Market Access) и SMA (Sponsored Market Access) допуск к валютным торгам предоставляется клиентам участников торгов: банкам, не являющимся участниками торгов, некредитным организациям, частным инвесторам и нерезидентам. С 2017 г. российские юридические лица, не являющиеся кредитными организациями или профессиональными участниками рынка ценных бумаг, получили возможность выходить на валютный рынок напрямую наравне с банками и брокерскими компаниями.

В системе электронных торгов заключаются сделки по валютным парам: доллар США – российский рубль, евро – российский рубль, китайский юань – российский рубль, гонконгский доллар – российский рубль, британский фунт – российский рубль, швейцарский франк – российский рубль, турецкая лира – российский рубль, казахстанский тенге – российский рубль, белорусский рубль – российский рубль, японская иена – российский рубль, евро – доллар США, британский фунт – доллар США, доллар США – швейцарский франк, доллар США – японская иена, доллар США – китайский юань, доллар США – казахстанский тенге, доллар США – турецкая лира. Участники валютного рынка могут заключать сделки своп различной срочности, поставочные фьючерсные контракты и своп контракты с фиксированными датами исполнения, а также сделки по курсам валютных фиксингов Московской Биржи.

Торговая система обеспечивает всем участникам торгов и зарегистрированным клиентам участников торгов равные возможности подачи и исполнения заявок на покупку и продажу иностранной валюты, а также получения информации о ходе торгов. Заключение сделок происходит автоматически по мере ввода в систему взаимно удовлетворяющих заявок. В ходе торгов в отдельном режиме есть возможность заключать адресные сделки. При этом по всем сделкам центральным контрагентом выступает НКЦ. При проведении расчетов происходит реальная поставка денежных средств на счета участников.

На денежном рынке заключаются сделки репо с акциями и облигациями, депозитарными расписками, еврооблигациями, а также проводятся депозитные и кредитные операции Банка России, Федерального казначейства, Корпорации «МСП» и др. С июля 2017 г. российские корпорации получили возможность размещать средства в депозиты с центральным контрагентом (ЦК). На рынке репо для участников доступны следующие виды сделок: прямое репо с Банком России, междилерское репо, репо с центральным контрагентом (ЦК), функции которого выполняет НКЦ, а также репо с клиринговыми сертификатами участия (КСУ).

- **Фондовый рынок**

Фондовый рынок Московской Биржи по итогам 9 месяцев 2019 г. входит в топ-25 ведущих фондовых бирж мира по объему торгов акциями (по последним доступным данным WFE, World Federation of Exchanges).

На фондовом рынке Группы проводятся торги акциями, облигациями, депозитарными расписками, паями паевых инвестиционных фондов (ПИФов) и биржевых паевых инвестиционных фондов (БПИФов), акциями биржевых инвестиционных фондов (Exchange Traded Funds – ETF), еврооблигациями, ипотечными сертификатами участия в различных режимах торгов.

- **Срочный рынок**

Срочный рынок Московской Биржи – ведущая площадка по торговле производными финансовыми инструментами в России и странах Восточной Европы.

На срочном рынке торгуются производные финансовые инструменты, базовыми активами которых являются:

- фондовые индексы (Индекс МосБиржи, Индекс РТС, Индекс голубых фишек, Индекс волатильности российского рынка, фондовые индексы стран БРИКС);
- акции российских и иностранных эмитентов;
- курсы иностранных валют (доллар США, евро, фунт стерлингов, японская иена, швейцарский франк, австралийский доллар, китайский юань, канадский доллар, турецкая лира, украинская гривна, индийская рупия);
- инструменты с фиксированным доходом (облигации федерального займа);
- процентные инструменты (на ставки RUSFAR, RUONIA, MosPrime);
- товары (нефть сортов Brent и Light Sweet Crude Oil, драгоценные металлы, цветные и

*промышленные металлы, сахар).*

- **Товарный рынок**

*Московская Биржа с 2013 г. осуществляет биржевую торговлю драгоценными металлами: золотом и серебром. Торги драгоценными металлами реализованы на технической платформе валютного рынка Московской Биржи. В роли центрального контрагента и клиринговой организации выступает НКО НКЦ (АО). Участникам торгов предложена система управления рисками, примененная на валютном рынке, общая позиция с валютными инструментами, а также возможность использования имеющихся расчетных кодов. Кроме того, участникам предоставлена возможность совершать посттрейдинговые операции со слитками драгоценных металлов в хранилище НКЦ. С ноября 2017 г. участником рынка также является Банк России.*

*Проекты по организации и развитию биржевого рынка агропродукции в Группе реализуются через Акционерное общество "Национальная товарная биржа", в котором компании Группы "Московская Биржа" суммарно владеют 65% акций.*

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

*На результаты деятельности Эмитента и на сбыт Эмитентом его продукции (работ, услуг) оказывает влияние ряд факторов, которые Эмитент не в состоянии полностью контролировать. Несмотря на то, что многие из них являются макроэкономическими и воздействуют на все предприятия, отдельные стороны бизнеса могут быть особенно "чувствительны" к определенным факторам риска. Перечень факторов риска, оказывающих влияние на деятельность Эмитента и способных негативно повлиять на сбыт Эмитентом продукции (работ, услуг), приведен в разделе 2.4 настоящего отчета, но не является исчерпывающим, поскольку существует также ряд факторов, которые в настоящий момент являются несущественными, но могут впоследствии оказать неблагоприятное влияние на деятельность Эмитента и сбыт Эмитентом его продукции (работ, услуг), что, соответственно, может отразиться на его прибыли, активах, капитале, ликвидности и платежеспособности.*

*Некоторые риски, связанные с деятельностью Эмитента, зависят также от рисков деятельности, перспектив развития и планов будущей деятельности лиц, входящих в организационную структуру Группы "Московская Биржа", приоритетной деятельностью которой является предоставление участникам финансового рынка полного набора конкурентоспособных торговых, клиринговых, расчетных, депозитарных и информационных сервисов, соответствующих международной практике, с соблюдением баланса интересов участников рынков, акционеров и в целях создания интегрированной инфраструктуры российского рынка. В этой связи информация по некоторым рискам в настоящем отчете приводится для Эмитента с учетом деятельности лиц, входящих в Группу Эмитента.*

*Также необходимо отметить, что Эмитентом создана система управления рисками, которая позволяет своевременно выявлять риски, проводить оценку и разрабатывать меры по их снижению.*

*В рамках такой системы организован непрерывный мониторинг внештатных ситуаций с оценкой степени их возможного воздействия на технологические процессы биржевых рынков, обновляется система комплексного управления операционными и финансовыми рисками в соответствии с принимаемыми решениями и правилами. Также планируется дальнейшее развитие системы управления рисками для снижения уязвимости бизнес-процессов и времени их восстановления, повышения уровня резервирования технологий на основе принципа разнесения и дублирования ресурсов, повышения надежности систем взаимодействия между участниками торгов, Эмитентом, депозитарными и расчетными организациями.*

*Действия по уменьшению влияния негативных факторов на деятельность Эмитента и сбыт Эмитентом его продукции (работ, услуг) подробно описаны в разделе 2.4 настоящего отчета.*

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

Эмитент осуществляет основную деятельность, имеющую для Эмитента существенное финансово-хозяйственное значение на основании следующей лицензии:

Орган (организация), выдавший соответствующее разрешение (лицензию) или допуск к отдельным видам работ: **Федеральная служба по финансовым рынкам**

Номер разрешения (лицензии) или документа, подтверждающего получение допуска к отдельным видам работ: **077-001**

Вид деятельности (работ), на осуществление (проведение) которых эмитентом получено соответствующее

разрешение (лицензия) или допуск: **лицензия биржи на осуществление деятельности по проведению организованных торгов**

Дата выдачи разрешения (лицензии) или допуска к отдельным видам работ: **29.08.2013**

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

Также у Эмитента существуют лицензии, которые, по мнению Эмитента, не имеют существенного финансового значения для хозяйственной деятельности Эмитента:

1. Орган (организация), выдавший соответствующее разрешение (лицензию) или допуск к отдельным видам работ: **Федеральная служба по техническому и экспортному контролю**

Номер разрешения (лицензии) или документа, подтверждающего получение допуска к отдельным видам работ: **3190**

Вид деятельности (работ), на осуществление (проведение) которых эмитентом получено соответствующее разрешение (лицензия) или допуск: **лицензия на деятельность по технической защите конфиденциальной информации**

Дата выдачи разрешения (лицензии) или допуска к отдельным видам работ: **14.03.2017**

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

2. Орган (организация), выдавший соответствующее разрешение (лицензию) или допуск к отдельным видам работ: **Федеральная служба по техническому и экспортному контролю**

Номер разрешения (лицензии) или документа, подтверждающего получение допуска к отдельным видам работ: **1699**

Вид деятельности (работ), на осуществление (проведение) которых эмитентом получено соответствующее разрешение (лицензия) или допуск: **лицензия на деятельность по разработке и производству средств защиты конфиденциальной информации**

Дата выдачи разрешения (лицензии) или допуска к отдельным видам работ: **14.03.2017**

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

### **3.2.6. Сведения о деятельности отдельных категорий эмитентов**

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

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

*Основной деятельностью эмитента не является добыча полезных ископаемых. Эмитент не имеет подконтрольных организаций, основной деятельностью которых является добыча полезных ископаемых.*

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

*Основной деятельностью эмитента не является оказание услуг связи. Эмитент не имеет подконтрольных организаций, основной деятельностью которых является оказание услуг связи.*

### **3.3. Планы будущей деятельности эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

### **3.4. Участие эмитента в банковских группах, банковских холдингах, холдингах и ассоциациях** *Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента существенно зависят от иных членов банковской группы, банковского холдинга, холдинга или ассоциации*

Подробное изложение характера зависимости результатов финансово-хозяйственной деятельности эмитента от иных членов банковской группы, банковского холдинга, холдинга или ассоциации: *Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента существенно зависят от членов банковской группы:*

- *Небанковская кредитная организация-центральный контрагент "Национальный Клиринговый Центр" (Акционерное общество) (НКО НКЦ (АО)), который выполняет функции центрального контрагента на всех рынках Московской биржи. НКО НКЦ (АО) является также системно значимым центральным контрагентом.*

- *Небанковская кредитная организация акционерное общество «Национальный расчетный депозитарий» (НРД) - центральный депозитарий Российской Федерации. В 2014 году Банк России*

*признал НРД системно значимой организацией в нескольких категориях: "центральный депозитарий", "расчетный депозитарий" и "репозитарий", а также присвоил ему статус национально значимой платежной системы.*

1) Наименование группы, холдинга, концерна или ассоциации: *Некоммерческое партнерство «Альянс развития финансовых коммуникаций и отношений с инвесторами» (НП «АРФИ»)*

Срок участия эмитента: *с 13.12.2000 г. по наст. время*

Роль (место) и функции эмитента в организации: *участие в работе высшего органа управления (Общее собрание Ассоциации) и принятие решений, относящихся к его компетенции; участие в реализации целей и задач Ассоциации, определенных ее Уставом; уплата членских взносов.*

2) Наименование группы, холдинга, концерна или ассоциации: *Российская Национальная ассоциация Членов СВИФТ*

Срок участия эмитента: *с 16.02.1999 г. по наст. время*

Роль (место) и функции эмитента в организации: *участие в работе высшего органа управления (Общее собрание членов Ассоциации) и принятие решений, относящихся к его компетенции; участие в реализации целей и задач Ассоциации, определенных ее Уставом, способствующих успешной деятельности Ассоциации; уплата членских взносов.*

3) Наименование группы, холдинга, концерна или ассоциации: *Международная ассоциация бирж стран Содружества Независимых Государств*

Срок участия эмитента: *с 20.09.2001 г. по наст. время*

Роль (место) и функции эмитента в организации:

*участие в работе высшего органа управления (Общее собрание членов Ассоциации) и принятие решений, относящихся к его компетенции; участие в реализации целей и задач Ассоциации, определенных ее Уставом, способствующих успешной деятельности Ассоциации; уплата членских взносов.*

4) Наименование группы, холдинга, концерна или ассоциации: *Ассоциация «Клуб Франция» - Франко-российская торгово-промышленная палата*

Срок участия эмитента: *с 21.12.2011 г. по наст. время*

Роль (место) и функции эмитента в организации:

*участие представителей эмитента в заседаниях профессиональных и отраслевых комитетов Ассоциации; участие в культурных мероприятиях, конференциях, круглых столах, тематических вечерах; уплата членских взносов.*

5) Наименование группы, холдинга, концерна или ассоциации: *Ассоциация российских банков*

Срок участия эмитента: *с 27.09.2012 г. по наст. время*

Роль (место) и функции эмитента в организации:

*участие в работе высшего органа управления (Общее собрание (Съезд) Ассоциации) и принятие решений, относящихся к его компетенции; участие в реализации целей и задач Ассоциации, определенных ее Уставом; уплата членских взносов.*

6) Наименование группы, холдинга, концерна или ассоциации: *Ассоциация развития финансовой грамотности*

Срок участия эмитента: *с 07.05.2019 г. по наст. время*

Роль (место) и функции эмитента в организации:

*участие в работе высшего органа управления (Общее собрание (Съезд) Ассоциации) и принятие решений, относящихся к его компетенции; участие в реализации целей и задач Ассоциации, определенных ее Уставом; уплата членских взносов.*

7) Наименование группы, холдинга, концерна или ассоциации: *Ассоциация развития финансовых технологий*

Срок участия эмитента: *с 27.05.2019 г. по наст. время*

Роль (место) и функции эмитента в организации:

*участие в работе высшего органа управления (Общее собрание (Съезд) Ассоциации) и принятие решений, относящихся к его компетенции; участие в реализации целей и задач Ассоциации, определенных ее Уставом; уплата членских взносов.*

### **3.5. Подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение**

1) Полное фирменное наименование: *Небанковская кредитная организация-центральный контрагент "Национальный Клиринговый Центр" (Акционерное общество)*

Сокращенное фирменное наименование: *НКО НКЦ (АО)*

Место нахождения: 125009, г. Москва, Большой Кисловский переулок, д. 13

ИНН: 7750004023

ОГРН: 1067711004481

Основание (основания), в силу которого эмитент осуществляет контроль над подконтрольной организацией (участие в подконтрольной эмитенту организации, заключение договора доверительного управления имуществом, заключение договора простого товарищества, заключение договора поручения, заключение акционерного соглашения, заключение иного соглашения, предметом которого является осуществление прав, удостоверенных акциями (долями) подконтрольной эмитенту организации): **участие в подконтрольной Эмитенту организации**

Признак осуществления эмитентом контроля над организацией, в отношении которой он является контролирующим лицом: **право распоряжаться более 50 процентов голосов в высшем органе управления подконтрольной Эмитенту организации**

Вид контроля: **прямой контроль**

Доля эмитента в уставном капитале подконтрольной организации: **100%**

Доля обыкновенных акций, принадлежащих эмитенту: **100%**

Доля подконтрольной организации в уставном капитале эмитента: **0%**

Доля обыкновенных акций эмитента, принадлежащих подконтрольной организации: **0%**

Описание основного вида деятельности общества: **банковская деятельность, клиринговая деятельность**

Состав совета директоров (наблюдательного совета) общества:

| ФИО  | Доля участия лица в уставном капитале эмитента, % | Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, % |
|--|---|--|
| Монин Сергей Александрович (Председатель)        | 0   | 0  |
| Голиков Андрей Федорович                         | 0   | 0  |
| Голутвин Игорь Андреевич                         | 0   | 0  |
| Денисов Юрий Олегович                            | 0   | 0  |
| Кулик Вадим Валерьевич                           | 0   | 0  |
| Лыков Сергей Петрович (Заместитель Председателя) | 0   | 0  |
| Удод Александр Петрович                          | 0   | 0  |
| Хавин Алексей Сергеевич                          | 0   | 0  |
| Шеметов Андрей Викторович                        | 0   | 0  |

Единоличный исполнительный орган общества:

| ФИО                     | Доля участия лица в уставном капитале эмитента, % | Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, % |
|-------------------------|---|--|
| Хавин Алексей Сергеевич | 0   | 0  |

Состав коллегиального исполнительного органа общества:

| ФИО   | Доля участия лица в уставном капитале эмитента, % | Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, % |
|---|---|--|
| Хавин Алексей Сергеевич (Председатель)                                  | 0   | 0  |
| Алехина Марина Александровна (Заместитель Председателя) - до 31.12.2019 | 0   | 0  |
| Горина Марианна Петровна  | 0,00017378  | 0,00017378   |
| Горбаченко Сергей Геннадьевич   | 0,01053294  | 0,01053294   |

2) Полное фирменное наименование: **Небанковская кредитная организация акционерное общество "Национальный расчетный депозитарий"**

Сокращенное фирменное наименование: **НКО АО НРД**

Место нахождения: **город Москва, улица Спартаковская, дом 12**

ИНН: 7702165310

ОГРН: 1027739132563

Основание (основания), в силу которого эмитент осуществляет контроль над подконтрольной организацией (участие в подконтрольной эмитенту организации, заключение договора доверительного управления имуществом, заключение договора простого товарищества, заключение договора поручения, заключение акционерного соглашения, заключение иного соглашения, предметом которого является осуществление прав, удостоверенных акциями (долями) подконтрольной эмитенту организации): **участие в подконтрольной Эмитенту организации**

Признак осуществления эмитентом контроля над организацией, в отношении которой он является контролирующим лицом: **право распоряжаться более 50 процентов голосов в высшем органе управления подконтрольной Эмитенту организации**

Вид контроля: **прямой контроль**

Доля эмитента в уставном капитале подконтрольной организации: **99,997%**

Доля обыкновенных акций, принадлежащих эмитенту: **99,997%**

Доля подконтрольной организации в уставном капитале эмитента: **0%**

Доля обыкновенных акций эмитента, принадлежащих подконтрольной организации: **0%**

Описание основного вида деятельности общества: **депозитарная деятельность, в том числе деятельность центрального депозитария; деятельность по определению взаимных обязательств (клирингов); деятельность денежно-кредитных учреждений (коммерческих банков и прочих кредитных учреждений, имеющих лицензии на осуществление банковских операций)**

Состав совета директоров (наблюдательного совета) общества:

| ФИО  | Доля участия лица в уставном капитале эмитента, % | Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, % |
|--|---|--|
| Златкис Белла Ильинична (Председатель)           | 0   | 0  |
| Южанов Илья Артурович (Заместитель Председателя) | 0   | 0  |
| Астанин Эдди Владимирович                        | 0   | 0  |
| Баланова Светлана Евгеньевна                     | 0   | 0  |
| Бодар Пол Анне Ф.                                | 0   | 0  |
| Братанов Михаил Валерьевич                       | 0   | 0  |
| Вьюгин Олег Вячеславович                         | 0   | 0  |
| Голиков Андрей Федорович                         | 0   | 0  |
| Денисов Юрий Олегович                            | 0   | 0  |
| Калганов Игорь Сергеевич                         | 0   | 0  |
| Лыков Сергей Петрович                            | 0   | 0  |
| Попов Андрей Александрович                       | 0   | 0  |
| Остлинг Пол Джеймс                               | 0   | 0  |
| Островский Антон Олегович                        | 0   | 0  |
| Ушакова Надежда Юрьевна                          | 0   | 0  |

Единоличный исполнительный орган общества:

| ФИО                       | Доля участия лица в уставном капитале эмитента, % | Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, % |
|---------------------------|---|--|
| Астанин Эдди Владимирович | 0   | 0  |

Состав коллегиального исполнительного органа общества:

| ФИО                                      | Доля участия лица в уставном капитале эмитента, % | Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, % |
|--|---|--|
| Астанин Эдди Владимирович (Председатель) | 0   | 0  |
| Веремеенко Ирина Евгеньевна              | 0,00543257  | 0,00543257   |

|                           |            |            |
|---------------------------|------------|------------|
| Краснова Мария Олеговна   | 0,00208729 | 0,00208729 |
| Шляппо Андрей Анатольевич | 0,00284080 | 0,00284080 |

3) Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью "ММВБ-Финанс"**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО "ММВБ-Финанс"**

Место нахождения: **125009 Россия, Москва, Большой Кисловский переулок 13**

ИНН: **7703736630**

ОГРН: **1117746059034**

Основание (основания), в силу которого эмитент осуществляет контроль над подконтрольной организацией (участие в подконтрольной эмитенту организации, заключение договора доверительного управления имуществом, заключение договора простого товарищества, заключение договора поручения, заключение акционерного соглашения, заключение иного соглашения, предметом которого является осуществление прав, удостоверенных акциями (долями) подконтрольной эмитенту организации): **участие в подконтрольной эмитенту организации**

Признак осуществления эмитентом контроля над организацией, в отношении которой он является контролирующим лицом: **право распоряжаться более 50 процентов голосов в высшем органе управления подконтрольной Эмитенту организации**

Вид контроля: **прямой контроль**

Доля эмитента в уставном капитале подконтрольной организации: **100%**

Доля подконтрольной организации в уставном капитале эмитента: **0,9722%**

Доля обыкновенных акций эмитента, принадлежащих подконтрольной организации: **0,9722%**

Описание основного вида деятельности общества: **деятельность в области права, бухгалтерского учета и аудита; финансовое посредничество, в том числе капиталовложения в ценные бумаги и собственность**

Состав совета директоров (наблюдательного совета) общества:

**Совет директоров (наблюдательный совет) не предусмотрен**

Единоличный исполнительный орган общества:

| ФИО                       | Доля участия лица в уставном капитале эмитента, % | Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, % |
|---------------------------|---|--|
| Фролов Дмитрий Викторович | 0   | 0  |

Состав коллегиального исполнительного органа общества:

**Коллегиальный исполнительный орган не предусмотрен**

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

*Не указывается в отчете за 4 квартал.*

## **IV. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности эмитента**

**4.1. Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента**

*Не указывается в отчете за 4 квартал.*

**4.2. Ликвидность эмитента, достаточность капитала и оборотных средств**

*Не указывается в отчете за 4 квартал.*

**4.3. Финансовые вложения эмитента**

*Не указывается в отчете за 4 квартал.*

**4.4. Нематериальные активы эмитента**

Не указывается в отчете за 4 квартал.

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

Не указывается в отчете за 4 квартал.

#### 4.6. Анализ тенденций развития в сфере основной деятельности эмитента

Указываются основные тенденции развития отрасли экономики, в которой эмитент осуществляет основную деятельность, за последний завершённый отчетный год и за соответствующий отчетный период, состоящий из 3, 6, 9 и 12 месяцев текущего года, а также основные факторы, оказывающие влияние на состояние отрасли.

*Капитализация мирового рынка акций увеличилась на 8% (показатель на конец октября 2019 г. к показателю на конец октября 2018 г., по последним доступным данным WFE). В основном это было обусловлено ростом на 6% капитализации американского рынка, доля которого в капитализации мирового рынка составляет 45%. Капитализация китайского рынка увеличилась в октябре 2019 г. по сравнению с показателем на конец октября 2018 г.: капитализация рынка акций шанхайской биржи Shanghai SE выросла на 18%, шенчженьской Shenzhen SE – на 29%. При этом доля китайского рынка в капитализации мирового рынка составила 9% (8% в октябре 2018 г.).*

*Объемы торгов на мировом рынке акций за 9 месяцев 2019 г. уменьшились на 5% по сравнению с 9 месяцами 2018 г., и составили 68 трлн долл. Отрицательная динамика в значительной степени объясняется снижением объемов торгов акциями на американском рынке на 8% за аналогичный период.*

*Валюты стран БРИК за год ослабли по отношению к доллару (значения на конец года): в 2019 г. курс китайского юаня снизился на 1%, индийская рупия ослабла на 2%, курс бразильского реала снизился на 4%. Российский рубль укрепился на 11%. Индекс доллара DXY за тот же период не изменился.*

*Активность на мировом рынке деривативов увеличилась на 21% за 9 месяцев 2019 г. по сравнению с 9 месяцами 2018 г. Объемы торгов на рынке деривативов составили 28 млрд контрактов.*

*Общий объем торгов на Московской Бирже в 2019 г. составил 798,3 трлн. руб. по сравнению с 861,1 трлн. руб. в 2018 г. (-7%):*

| Объем торгов, млрд. руб.             | 2018           | 2019           |
|--------------------------------------|----------------|----------------|
| <b>Фондовый рынок</b>                | <b>40 671</b>  | <b>40 662</b>  |
| Акции, РДР и паи                     | 10 830         | 12 443         |
| Облигации                            | 29 841         | 28 219         |
| Вторичные торги                      | 10 219         | 10 631         |
| Рынок размещений                     | 19 622         | 17 588         |
| <b>Денежный рынок</b>                | <b>381 780</b> | <b>366 452</b> |
| Прямое РЕПО с Банком России          | 829            | 274            |
| Междилерское РЕПО                    | 49 663         | 36 441         |
| РЕПО с ЦК                            | 259 421        | 256 075        |
| Операции РЕПО с СУО                  | 17 564         | 20 105         |
| Кредитный рынок                      | 54 303         | 53 534         |
| <b>Валютный рынок</b>                | <b>348 369</b> | <b>308 274</b> |
| Сделки спот                          | 86 682         | 67 370         |
| Сделки своп                          | 261 686        | 240 904        |
| <b>Срочный рынок</b>                 | <b>89 263</b>  | <b>82 370</b>  |
| <b>Товарный рынок</b>                | <b>152</b>     | <b>86</b>      |
| <b>Рынок стандартизированных ПФИ</b> | <b>884</b>     | <b>416</b>     |
| <b>ВСЕГО</b>                         | <b>861 119</b> | <b>798 261</b> |

*В 2019 г. наиболее динамично развивающимся сегментом российского финансового рынка были рынок акций: +15% к показателям 2018 г. Объем размещений облигаций без учета однодневных облигаций увеличился на 7%. На денежном рынке высокие темпы роста наблюдались по операциям репо с ЦК с КСУ: +15%.*

*Число активных счетов частных инвесторов на фондовом рынке выросло на 106%: до 392,2 тысяч в декабре 2019 г. против 190,2 тысяч в декабре 2018 г.*

*В 2019 г. на российский финансовый рынок оказывали влияние следующие факторы:*

- Укрепление курса рубля в 2019 г. на 11%;*
- Три снижения ключевой ставки в США, которые состоялись в июле, сентябре и октябре 2019 г. С 30 октября 2019 г. ставка находится в диапазоне 1,50 – 1,75%;*
- Расширение списка антироссийских санкций со стороны США;*
- Продление санкций Евросоюза в отношении России;*
- Решения Банка России относительно ключевой ставки: в июне 2019 г. ставка была снижена до 7,5%, в июле 2019 г. – до 7,25%, в сентябре 2019 г. – до 7,0%, в октябре 2019 г. – до 6,5%, в декабре 2019 г. – до 6,25%;*
- Быстрое замедление инфляции: годовая инфляция замедлилась с 5,0% в январе до 3,5% в ноябре 2019 г.;*
- Рост числа открытых индивидуальных инвестиционных счетов (ИИС): 1635 тыс. по состоянию на конец 2019 г.*

Важнейшие мероприятия Эмитента по развитию российского финансового рынка в четвертом квартале 2019 г.

*16–17 октября 2019 г. Московская биржа и ИК "Ренессанс Капитал" провели в Лондоне международный инвестиционный форум. В мероприятии приняли участие свыше 300 представителей международного финансового сообщества.*

*В октябре 2019 г. Московская биржа и Национальная ассоциация участников фондового рынка (НАУФОР) объявили о проведении первой транзакции в rull-режиме для пополнения брокерского счета с использованием Системы быстрых платежей (СБП), оператором которой является Банк России, операционным платежным и клиринговым центром – Национальная система платежных карт (НСПК).*

*В октябре 2019 г. Национальный клиринговый центр получил статус участника клиринга на Шанхайской бирже золота (Shanghai Gold Exchange – SGE). Выход на SGE осуществлен в рамках соглашения о сотрудничестве между биржами, подписанного в апреле 2018 г., а также меморандума о сотрудничестве в сфере биржевой торговли золотом между Банком России и Народным Банком Китая, подписанного в сентябре 2017 г.*

*6 ноября 2019 г. на Московской бирже состоялся KASE Day in Moscow с участием представителей Национального Банка Республики Казахстан, руководителей Казахстанской фондовой биржи (KASE), центрального депозитария Казахстана, Московской биржи, а также представителей крупнейших казахстанских, российских и глобальных профессиональных участников рынка ценных бумаг.*

*В декабре 2019 г. торги на фондовом рынке Казахстанской фондовой биржи (KASE) переведены на торгово-клиринговую платформу Московской биржи (ASTS+) с участием центрального контрагента (ЦК). Внедрение технологий Московской биржи на KASE осуществляется в рамках стратегического партнерства, соглашение о котором было заключено между биржами в 2018 году.*

#### **Фондовый рынок**

*С 14 октября 2019 г. Московская биржа перевела торги наиболее ликвидными корпоративными облигациями и еврооблигациями Минфина с расчетами в рублях в режим торгов с частичным обеспечением и сроком расчетов T+1.*

*22 октября 2019 г. на Московской бирже начались торги паями биржевого паевого инвестиционного фонда (БПИФ) на акции технологических компаний под управлением УК "Восток-Запад".*

*С 12 ноября 2019 г. на Московской бирже заработал Сектор устойчивого развития: в сектор был включен первый инструмент - "зеленые" облигации банка "Центр-инвест".*

*14 ноября 2019 г. на Московской бирже началось размещение первого выпуска структурных облигаций, зарегистрированных по российскому праву. Организатором выпуска выступила компания "БКС Капитал" в рамках совместного проекта с BCS Global Markets.*

*19 ноября 2019 г. Московская биржа совместно с Шанхайской фондовой биржей*

(Shanghai Stock Exchange, SSE) провела Биржевой форум в Шанхае. В рамках форума Московская биржа подписала меморандум о взаимопонимании с китайской валютной торговой площадкой China Foreign Exchange Trade System (CFETS), направленный на укрепление сотрудничества и повышение ликвидности пары "китайский юань – российский рубль" на Московской бирже и CFETS.

10 декабря 2019 г. на Московской бирже начались торги тремя биржевыми паевыми инвестиционными фондами (БПИФ) со смешанной стратегией инвестирования под управлением управляющей компании "Тинькофф Капитал": БПИФы "Тинькофф – Стратегия вечного портфеля" в рублях, долларах США и евро.

13 декабря 2019 г. на Московской бирже начались торги паями биржевого паевого инвестиционного фонда (БПИФ) на российские корпоративные еврооблигации под управлением ВТБ Капитал Управление активами.

#### Валютный рынок

В декабре 2019 г. российские компании – клиенты брокеров получили возможность заключать сделки с валютной парой "доллар США – российский рубль" по средневзвешенному курсу Московской биржи на 11:30 мск, на основании которого устанавливается официальный курс Банка России.

16 декабря 2019 г. Московская биржа предоставила участникам валютного рынка новый сервис Request for Stream (RFS), который позволяет заключать крупные сделки с иностранной валютой на бирже по наилучшим ценам за счет проведения микроаукционов с широким спектром провайдеров ликвидности.

#### Денежный рынок

3–5 декабря 2019 г. на Московской бирже состоялись первые аукционы Федерального казначейства (ФК) по размещению средств федерального бюджета через центрального контрагента (ЦК). Новые операции позволяют всем участникам рынка репо с ЦК с клиринговыми сертификатами участия (КСУ) привлекать средства ФК на рыночной аукционной основе, а ЦК обеспечивает гарантию исполнения заключенных сделок.

#### Срочный рынок

11 октября 2019 г. на срочном рынке Московской биржи стартовали торги поставочными фьючерсами на серебро.

#### Рынок драгоценных металлов

2 декабря 2019 г. на рынке драгоценных металлов Московской биржи была заключена первая сделка с участием золотодобывающей компании – АО "Многовершинное".

В декабре 2019 г. участники торгов на рынке драгоценных металлов заключили первые сделки с золотом по торговому линку с крупнейшими провайдерами ликвидности в Лондоне.

Общая оценка результатов деятельности эмитента в данной отрасли. Оценка соответствия результатов деятельности эмитента тенденциям развития отрасли. Причины, обосновывающие полученные результаты деятельности (удовлетворительные и неудовлетворительные, по мнению эмитента, результаты):

*В целом результаты деятельности компании соответствуют тенденциям развития отрасли.*

*Эмитент оценивает общие результаты деятельности Эмитента в отрасли как положительные.*

*Основной причиной достижения положительных результатов является успешное решение задач, поставленных перед Обществом в части запуска новых продуктов и сервисов, упрощения доступа для участников торгов и эмитентов, сокращения транзакционных издержек. По итогам 9 месяцев 2019 г. Московская Биржа остается крупнейшей организованной площадкой по объемам торгов валютными парами доллар-рубль и евро-рубль, лидером по объему торгов фьючерсами на российские фондовые индексы и курс доллар-рубль, а также крупнейшей биржевой площадкой по объему торгов акциями и облигациями российских эмитентов.*

*Мнения органов управления Эмитента относительно представленной информации совпадают.*

*Члены органов управления Эмитента особого мнения относительно представленной информации не имеют.*

#### 4.7. Анализ факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **4.8. Конкуренты эмитента**

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

*Основными конкурентами Эмитента являются лондонская биржа LSE, нью-йоркские биржи NYSE и NASDAQ, валютная платформа EBS (группа ICAP), чикагская биржа CME (группа CME), немецкая биржа Deutsche Börse, гонконгская биржа HKEx, варшавская биржа WSE.*

- **Лондонская биржа LSE**

*Лондонская биржа является одним из крупнейших финансовых центров мира и одновременно крупнейшей зарубежной площадкой по торговле глобальными депозитарными расписками на акции российских компаний. На LSE функционирует Основной рынок и рынок малых компаний (AIM). LSE обладает современной электронной торговой системой, реализующей несколько типов рынка. В Группу LSE также входит торговая площадка Turquoise, которая является конкурентом Эмитента в сегменте деривативов на российские акции и индексы.*

- **Нью-йоркская биржа NYSE (принадлежит ICE)**

*NYSE является одной из крупнейших бирж мира, осуществляет торговлю глобальными депозитарными расписками на акции российских компаний. Конкурирует с Московской Биржей с 1996 года, когда она стала первой зарубежной биржей, осуществившей листинг депозитарных расписок российской компании.*

- **Нью-йоркская биржа NASDAQ**

*NASDAQ является одной из крупнейших бирж мира, осуществляет торговлю глобальными депозитарными расписками на акции российских компаний. Конкурирует с Московской Биржей с 2000 года. Новый этап конкуренции за привлечение российских эмитентов начался с размещения компании Яндекс в 2011 году.*

- **Валютная платформа EBS (группа ICAP)**

*Валютная платформа EBS является крупнейшим в мире междилерским брокером и одним из лидеров мирового рынка валютной торговли. На площадках ICAP помимо валютных инструментов торгуются также другие инструменты развитых и развивающихся рынков, в том числе товарные деривативы, облигации, акции и депозитарные расписки, производные инструменты на процентные ставки. EBS является основным конкурентом эмитента в торговле парами доллар-рубли и евро-рубли на спот-рынке.*

- **Чикагская биржа CME (группа CME)**

*Чикагская биржа является одной из крупнейших деривативных бирж мира и имеет самую широкую линейку производных инструментов на различные классы активов, включая индексы акций, процентные ставки, валютные курсы, товарные активы, недвижимость. Клиентам биржи предоставляются услуги по мэтчингу, клирингу с центральным контрагентом и расчетам. Чикагская биржа является основным конкурентом Эмитента в сегменте фьючерсов и опционов на пару доллар-рубли.*

- **Немецкая биржа Deutsche Börse**

*Deutsche Börse является одним из крупнейших биржевых центров Европы и мира. Deutsche Börse представляет собой вертикально-интегрированный холдинг, в который входят торговая система Xetra, расчетный депозитарий Clearstream, биржа деривативов EUREX. На EUREX торгуются фьючерсы на индекс RDX – индекс депозитарных расписок на российские «голубые фишки», рассчитываемый Wiener Boerse.*

- **Гонконгская биржа HKEx**

*HKEx является одной из крупнейших бирж Азии. Конкуренция с Московской Биржей началась в 2010 году с листинга акций компании Русал.*

- **Варшавская фондовая биржа (WSE)**

*Варшавская фондовая биржа является одной из крупнейших бирж Центральной и Восточной Европы. На бирже функционируют три рынка - WSE Main Market - основной рынок акций (запущен в 1991 году), NewConnect – альтернативный рынок (стартающие, развивающиеся и инновационные*

компания) (2007), Catalyst - рынок долговых инструментов (муниципальные, корпоративные и ипотечные бонды) (2009). Эмитент существенно превосходит WSE по объемам вторичного рынка акций и облигаций, капитализации рынков акций и облигаций, количеству торгуемых облигаций, объемам размещения облигаций.

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

*В наибольшей степени конкурентоспособность Эмитента обеспечивают следующие факторы:*

- универсальный характер услуг, предоставляемых компаниями Группы Эмитента, включая торговые, клиринговые, расчетно-депозитарные и информационно-технологические, позволяет участникам рынков оперативно переводить денежные средства между рынками, хеджировать риски, снижать общие затраты на проведение операций;
- большое число участников и высокая ликвидность торгов на основных рынках компаний Группы Эмитента обеспечивают узкие спрэды, снижают затраты и привлекают новых участников;
- деловая репутация, стабильное финансовое развитие и передовая программно-техническая база способствуют привлечению на рынки компаний Группы Эмитента новых эмитентов и инвесторов.

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

### **5.1. Сведения о структуре и компетенции органов управления эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

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

#### **5.2.1. Состав совета директоров (наблюдательного совета) эмитента**

- 1) ФИО: **Вьюгин Олег Вячеславович (Председатель)**

*Независимый директор*

Год рождения: **1952**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации   | Должность  |
|--------|------|--|--|
| с      | по   |  |  |
| 2002   | н/в  | Фонд «Центр стратегических разработок»                                       | Член Совета Фонда                                      |
| 2007   | н/в  | Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»          | Профессор школы финансов Факультета экономических наук |
| 2009   | 2016 | ПАО «МДМ Банк»   | Председатель Совета директоров                         |
| 2010   | н/в  | Национальная ассоциация участников фондового рынка                           | Председатель Совета директоров                         |
| 2011   | н/в  | НКО АО НРД   | Член Наблюдательного совета                            |
| 2011   | н/в  | Некоммерческое партнерство «Национальный Совет по корпоративному управлению» | Член Президиума  |
| 2013   | 2015 | Общество с ограниченной ответственностью «Морган Стэнли Банк»                | Старший советник по России и СНГ                       |
| 2013   | 2015 | ПАО «Транснефть»   | Член Совета директоров                                 |
| 2015   | н/в  | ПАО «НК «Роснефть»   | Член Совета директоров                                 |
| 2016   | 2017 | ПАО «БИНБАНК»  | Член Совета директоров                                 |
| 2016   | н/в  | Фонд поддержки молодежного предпринимательства «АГАТ»                        | Член Совета Фонда                                      |
| 2017   | 2019 | ООО «Сколково-Венчурные инвестиции»  | Член Совета директоров                                 |

|      |     |                                    |   |
|------|-----|------------------------------------|---|
| 2017 | н/в | ПАО «САФМАР Финансовые инвестиции» | Председатель Совета директоров, член Совета директоров              |
| 2017 | н/в | ПАО «Юнипро»                       | Член Совета директоров  |
| 2017 | н/в | ПАО Московская Биржа               | Член Наблюдательного совета;<br>Председатель Наблюдательного совета |
| 2019 | н/в | ПАО «САФМАР Финансовые инвестиции» | Советник Генерального директора                                     |
| 2019 | н/в | СФ Холдингс Компани РиЭлСи         | Член Совета директоров  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **член Комиссии по стратегическому планированию Наблюдательного совета, член Комиссии по назначениям и вознаграждениям Наблюдательного совета**

2) ФИО: **Братанов Михаил Валерьевич**

**Независимый директор**

Год рождения: **1973**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации  | Должность  |
|--------|------|---|--|
| с      | по   |   |  |
| 2007   | н/в  | ПАО РОСБАНК   | Директор Департамента обслуживания ценных бумаг, Глава Societe Generale Securities Services в России и СНГ |
| 2008   | н/в  | Профессиональная Ассоциация Регистраторов, Трансфер-Агентов и Депозитариев (ПАРТАД) | Член Совета директоров   |
| 2011   | 2016 | ПАО Московская Биржа  | Член Наблюдательного совета  |
| 2016   | н/в  | НКО АО НРД  | Член Наблюдательного совета  |
| 2016   | н/в  | ООО «РБ Спецдепозитарий»  | Член Совета директоров   |

|      |     |   |                             |
|------|-----|---|-----------------------------|
| 2016 | н/в | Акционерное общество «Российская Национальная Перестраховочная Компания»                                  | Член Совета директоров      |
| 2017 | н/в | Саморегулируемая организация «Национальная финансовая ассоциация»   | Член Совета директоров      |
| 2018 | н/в | ПАО Московская Биржа  | Член Наблюдательного совета |
| 2018 | н/в | Ассоциация собственников земельных участков по содействию в благоустройстве коттеджного поселка «Пестово» | Председатель Правления      |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **председатель Комиссии по назначениям и вознаграждениям Наблюдательного совета, член Комиссии по бюджету Наблюдательного совета, член Комиссии по управлению рисками Наблюдательного совета**

3) ФИО: **Горегляд Валерий Павлович**

Год рождения: **1958**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации               | Должность   |
|--------|------|--|---|
| с      | по   |  |   |
| 2009   | н/в  | Московский Государственный Университет | Профессор Факультета МГУ Высшая школа государственного аудита |
| 2013   | н/в  | Центральный банк Российской Федерации  | Главный аудитор Центрального банка Российской Федерации       |
| 2014   | 2015 | ОАО «Сбербанк России»                  | Член Наблюдательного совета                                   |
| 2014   | н/в  | ПАО Московская Биржа                   | Член Наблюдательного совета                                   |
| 2014   | н/в  | Российское Объединение инкассации      | Член Наблюдательного совета                                   |

|      |      |  |                             |
|------|------|--|-----------------------------|
| 2016 | н/в  | Акционерное общество «Российская Национальная Перестраховочная Компания»                               | Член Наблюдательного совета |
| 2017 | н/в  | ПАО СК «Росгосстрах»   | Член Совета директоров      |
| 2017 | 2019 | Общество с ограниченной ответственностью «Управляющая Компания Фонда консолидации банковского сектора» | Член Наблюдательного совета |
| 2018 | н/в  | ПАО Сбербанк   | Член Наблюдательного совета |
| 2019 | н/в  | Ассоциация «Институт внутренних аудиторов»   | Член Совета                 |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **член Комиссии по управлению рисками Наблюдательного совета**

4) ФИО: **Еремеев Дмитрий Николаевич**

**Независимый директор**

Год рождения: **1983**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации                         | Должность   |
|--------|------|--|---|
| с      | по   |  |   |
| 2012   | 2013 | ООО «ФИКС»                                       | Президент   |
| 2013   | 2016 | Управление секретариата Казанской городской Думы | Ст. эксперт-советник главы муниципального образования г. Казани |
| 2019   | н/в  | ООО «Банк 131»                                   | Председатель Совета директоров                                  |
| 2019   | н/в  | ПАО Московская Биржа                             | Член Наблюдательного совета                                     |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **член Комиссии по стратегическому планированию Наблюдательного совета, член Комиссии по технической политике Наблюдательного совета**

5) ФИО: **Голиков Андрей Федорович**

Год рождения: **1969**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации   | Должность  |
|--------|------|--|--|
| с      | по   |  |  |
| 2003   | н/в  | ПАО Московская Биржа   | Член Наблюдательного совета;<br>Заместитель Председателя<br>Наблюдательного совета |
| 2011   | 2015 | Национальная фондовая ассоциация (саморегулируемая некоммерческая организация) | Сопредседатель Совета директоров   |
| 2014   | н/в  | НКО НКЦ (АО)   | Член Наблюдательного совета  |
| 2016   | н/в  | Акционерное общество «Российская Национальная Перестраховочная Компания»       | Член Наблюдательного совета  |
| 2017   | н/в  | АКБ «Абсолют банк» (ПАО)   | Член Совета директоров   |
| 2017   | н/в  | Саморегулируемая организация «Национальная финансовая ассоциация»              | Член Совета директоров   |
| 2017   | н/в  | ПАО Банк «ФК Открытие»   | Член Наблюдательного совета  |
| 2018   | н/в  | НКО АО НРД   | Член Наблюдательного совета  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате**

**осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **Председатель Комиссии по управлению рисками Наблюдательного совета, Председатель Комиссии по бюджету Наблюдательного совета, член Комиссии по стратегическому планированию Наблюдательного совета**

б) ФИО: **Денисов Юрий Олегович**

Год рождения: **1970**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации                          | Должность   |
|--------|------|---|---|
| с      | по   |   |   |
| 2003   | 2015 | НАЦИОНАЛЬНАЯ ВАЛЮТНАЯ АССОЦИАЦИЯ                  | Сопредседатель Совета Ассоциации  |
| 2008   | н/в  | НКО НКЦ (АО)                                      | Заместитель Председателя Наблюдательного совета, Председатель Наблюдательного совета, Член Наблюдательного совета |
| 2013   | н/в  | ПАО Московская Биржа                              | Член Наблюдательного совета   |
| 2018   | н/в  | НКО АО НРД  | Член Наблюдательного совета   |
| 2019   | н/в  | ПАО Московская Биржа                              | Председатель Правления  |
| 2019   | н/в  | Российский союз промышленников и предпринимателей | Член Правления  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **не входит в состав комиссий Наблюдательного совета**

7) ФИО: **Златкис Белла Ильинична**

Год рождения: **1948**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации                              | Должность   |
|--------|------|---|---|
| с      | по   |   |   |
| 2000   | 2015 | ПАО Сбербанк  | Член Наблюдательного совета                           |
| 2004   | н/в  | ПАО Сбербанк  | Заместитель Председателя Правления;<br>Член Правления |
| 2011   | н/в  | НКО АО НРД  | Председатель Наблюдательного совета                   |
| 2011   | н/в  | ПАО Московская Биржа                                  | Член Наблюдательного совета                           |
| 2012   | 2014 | Национальная ассоциация участников<br>фондового рынка | Член Совета директоров                                |
| 2018   | н/в  | ПАО Сбербанк  | Член Наблюдательного совета                           |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **не входит в состав комиссий Наблюдательного совета**

8) ФИО: **Изосимов Александр Вадимович**

**Независимый директор**Год рождения: **1964**Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации | Должность                   |
|--------|------|--------------------------|-----------------------------|
| с      | по   |                          |                             |
| 2007   | 2015 | MTG AB                   | Член Совета директоров      |
| 2012   | 2015 | LM Ericsson AB           | Член Совета директоров      |
| 2012   | 2015 | Transcom AB              | Член Совета директоров      |
| 2012   | н/в  | DRCAdvisors AB           | Генеральный директор        |
| 2012   | н/в  | EVRAZ Plc.               | Член Совета директоров      |
| 2017   | н/в  | Nilar AB                 | Член Совета директоров      |
| 2018   | н/в  | ПАО Московская Биржа     | Член Наблюдательного совета |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **член Комиссии аудиту Наблюдательного совета, член Комиссии по назначениям и вознаграждениям Наблюдательного совета, Председатель Комиссии по технической политике Наблюдательного совета**

9) ФИО: **Бодар Пол Anne Ф.**

**Независимый директор**Год рождения: **1953**Образование: **высшее**

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

| Период |    | Наименование организации | Должность |
|--------|----|--------------------------|-----------|
| с      | по |                          |           |

|      |      |   |   |
|------|------|---|---|
| 2012 | 2015 | Европейский центральный банк  | Член совета директоров проекта T2S                                  |
| 2013 | 2016 | «Дексия СА» (Dexia SA)  | Независимый член совета директоров, председатель Комитета по аудиту |
| 2013 | н/в  | Бизнес-школа Сольвей Брюссельского университета (Solvay Business School of the Brussels University) | Профессор, постдипломная программа по финансовым рынкам             |
| 2014 | 2015 | НКО АО НРД  | член Наблюдательного совета   |
| 2016 | н/в  |   |   |
| 2016 | н/в  | Belfius Bank S.A.   | Независимый член совета директоров, член Комитета по аудиту         |
| 2019 | н/в  | ПАО Московская Биржа  | Член Наблюдательного совета   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **член Комиссии по стратегическому планированию, член Комиссии по аудиту Наблюдательного совета**

10) ФИО: **Рисс Райнер**

**Независимый директор**

Год рождения: **1966**

Образование: **высшее**

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

| Период |     | Наименование организации                          | Должность                   |
|--------|-----|---|-----------------------------|
| с      | по  |   |                             |
| 2013   | н/в | ПАО Московская Биржа                              | Член Наблюдательного совета |
| 2014   | н/в | Addwis GmbH                                       | Управляющий партнер         |
| 2014   | н/в | RR Little Paradise Real Estate LLC                | Управляющий партнер         |
| 2015   | н/в | Federation of European Securities Exchanges AISBL | Генеральный директор        |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **Председатель Комиссии по стратегическому планированию Наблюдательного совета, член Комиссии по аудиту Наблюдательного совета**

11) ФИО: **Гордон Мария Владимировна**

**Независимый директор**

Год рождения: **1974**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации                  | Должность   |
|--------|------|---|---|
| с      | по   |   |   |
| 2010   | 2014 | Pacific Investment Management Co. (PIMCO) | Главный портфельный менеджер по акциям развивающихся стран, инвестиционная деятельность |
| 2015   | н/в  | АК «АЛРОСА» (ПАО)                         | Член Наблюдательного совета   |
| 2016   | н/в  | ПАО Московская Биржа                      | Член Наблюдательного совета   |
| 2017   | н/в  | ПАО «Полюс»                               | Член Наблюдательного совета   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

**Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть**

**приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **Председатель Комиссии по аудиту Наблюдательного совета, член Комиссии по назначениям и вознаграждениям Наблюдательного совета, член Комиссии по бюджету Наблюдательного совета**

12) ФИО: **Бахтурин Илья Юрьевич**

Год рождения: **1978**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации  | Должность                                       |
|--------|------|---|---|
| с      | по   |   |   |
| 2012   | 2016 | Филиал частной компании с неограниченной ответственностью «Голдман сакс (Россия)»             | Главный специалист инвестиционного отдела       |
| 2016   | 2017 | Филиал компании с ограниченной ответственностью «Бэринг Восток Кэпитал Партнерс Груп Лимитед» | Директор по инвестициям                         |
| 2017   | 2019 | АО «УК РФПИ»  | Директор по специальным инвестиционным проектам |
| 2018   | н/в  | Банк «ТРАСТ» (ПАО)  | Член Наблюдательного совета                     |
| 2019   | н/в  | ПАО Московская Биржа  | Член Наблюдательного совета                     |
| 2019   | н/в  | АО «Комплекспром»   | Инвестиционный директор                         |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Сведения об участии (член комитета, председатель комитета) в работе комитетов совета директоров (наблюдательного совета) с указанием названия комитета (комитетов): **член Комиссии по стратегическому планированию Наблюдательного совета**

## 5.2.2. Информация о единоличном исполнительном органе эмитента

ФИО: **Денисов Юрий Олегович**

Год рождения: **1970**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации                          | Должность   |
|--------|------|---|---|
| с      | по   |   |   |
| 2003   | 2015 | НАЦИОНАЛЬНАЯ ВАЛЮТНАЯ АССОЦИАЦИЯ                  | Сопредседатель Совета   |
| 2008   | н/в  | НКО НКЦ (АО)                                      | Заместитель Председателя Наблюдательного совета, Председатель Наблюдательного совета, Член Наблюдательного совета |
| 2013   | н/в  | ПАО Московская Биржа                              | Член Наблюдательного совета   |
| 2018   | н/в  | НКО АО НРД  | Член Наблюдательного совета   |
| 2019   | н/в  | ПАО Московская Биржа                              | Председатель Правления  |
| 2019   | н/в  | Российский союз промышленников и предпринимателей | Член Правления  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

**Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

### 5.2.3. Состав коллегиального исполнительного органа эмитента

1) ФИО: *Денисов Юрий Олегович*

Год рождения: *1970*

Образование: *высшее*

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

| Период |      | Наименование организации                          | Должность   |
|--------|------|---|---|
| с      | по   |   |   |
| 2003   | 2015 | НАЦИОНАЛЬНАЯ ВАЛЮТНАЯ АССОЦИАЦИЯ                  | Сопредседатель Совета Ассоциации  |
| 2008   | н/в  | НКО НКЦ (АО)                                      | Заместитель Председателя Наблюдательного совета, Председатель Наблюдательного совета, Член Наблюдательного совета |
| 2013   | н/в  | ПАО Московская Биржа                              | Член Наблюдательного совета   |
| 2018   | н/в  | НКО АО НРД  | Член Наблюдательного совета   |
| 2019   | н/в  | ПАО Московская Биржа                              | Председатель Правления  |
| 2019   | н/в  | Российский союз промышленников и предпринимателей | Член Правления  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: *0,00*

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: *0,00*

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: *лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет*

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): *лицо указанных должностей не занимало*

2) ФИО: *Щеглов Дмитрий Викторович*

Год рождения: *1975*

Образование: *высшее*

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

| Период |    | Наименование организации | Должность |
|--------|----|--------------------------|-----------|
| с      | по |                          |           |

|      |      |   |   |
|------|------|---|---|
| 2008 | н/в  | ПАО Московская Биржа  | Начальник Управления валютного рынка; Операционный директор, заместитель руководителя операционного центра; Заместитель руководителя проектного центра по интеграции; Исполнительный директор по операционной деятельности; Управляющий директор по операционной деятельности; Член Правления – Управляющий директор по операционной деятельности |
| 2013 | 2016 | Закрытое акционерное общество "ФБ ММВБ"   | Заместитель Генерального директора (по совместительству); Член Дирекции   |
| 2013 | 2014 | Небанковская Кредитная Организация "Расчётная палата РТС" (закрытое акционерное общество) | Член Совета директоров  |
| 2014 | 2015 | НКО АО НРД  | Член Наблюдательного совета   |
| 2017 | 2018 |   |   |
| 2017 | 2018 | ООО «МБ Инновации»  | Член Совета директоров, Председатель Совета директоров  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,0007581**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,0007581**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

3) ФИО: **Марич Игорь Леонидович**

Год рождения: **1974**

Образование: **высшее**

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

| Период |    | Наименование организации | Должность |
|--------|----|--------------------------|-----------|
| с      | по |                          |           |

|      |      |  |   |
|------|------|--|---|
| 2013 | н/в  | ПАО Московская Биржа   | Управляющий директор по денежному рынку, Член Правления – управляющий директор по денежному и срочному рынкам |
| 2016 | н/в  | Международная ассоциация бирж стран Содружества Независимых Государств | Член Совета   |
| 2016 | н/в  | «Национальная финансовая ассоциация (саморегулируемая организация)»    | Член Совета директоров  |
| 2016 | 2016 | ЗАО «Фондовая биржа ММВБ»  | Член Совета директоров  |
| 2017 | н/в  | Акционерное общество «Национальная товарная биржа»                     | Член Наблюдательного Совета, Председатель Наблюдательного Совета  |
| 2017 | 2018 | НКО АО НРД   | Член Наблюдательного Совета   |
| 2017 | н/в  | ООО «МБ Инновации»   | Член Совета директоров  |
| 2017 | 2018 | НКО АО ПРЦ   | Член Совета директоров  |
| 2018 | н/в  | АО "Казахстанская фондовая биржа"                                      | Член Совета директоров  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

4) ФИО: **Кузнецова Анна Васильевна**

Год рождения: **1974**

Образование: **высшее**

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

| Период |     | Наименование организации | Должность   |
|--------|-----|--------------------------|---|
| с      | по  |                          |   |
| 2011   | н/в | ПАО Московская Биржа     | Управляющий директор по фондовому рынку Бизнес-дивизиона «Фондовый рынок» (по совместительству), член Правления; Член Правления-Управляющий директор по фондовому рынку |

|      |      |  |   |
|------|------|--|---|
| 2013 | 2016 | ЗАО «ФБ ММВБ»  | Генеральный директор, Председатель Дирекции, член Совета директоров                     |
| 2016 | н/в  | Саморегулируемая (некоммерческая) «Национальная ассоциация участников фондового рынка» | Член Совета директоров  |
| 2018 | н/в  | Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»                    | Профессор, заведующий кафедрой «Инфраструктуры финансовых рынков» (по совместительству) |
| 2019 | н/в  | Ассоциация развития финансовой грамотности   | Член Наблюдательного совета   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,0096644**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,0096644**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

5) ФИО: **Лапин Максим Вячеславович**

Год рождения: **1979**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации   | Должность  |
|--------|------|--|--|
| с      | по   |  |  |
| 2009   | 2014 | ООО «СИБУР»  | Директор планирования и анализа  |
| 2014   | 2016 | Открытое акционерное общество «Магнитогорский металлургический комбинат» | Начальник Департамента по развитию бизнеса и управлению эффективностью |
| 2017   | н/в  | ПАО Московская Биржа   | Советник; Член Правления – Финансовый директор                         |
| 2018   | н/в  | ООО «МБ Инновации»   | Председатель Совета директоров   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: *лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет*

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): *лицо указанных должностей не занимало*

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

Сведения о размере вознаграждения по каждому из органов управления эмитента (за исключением физического лица, занимающего должность (осуществляющего функции) единоличного исполнительного органа управления эмитента, если только таким лицом не является управляющий). Указываются все виды вознаграждения, включая заработную плату членов органов управления эмитента, являющихся (являвшихся) его работниками, в том числе работающих (работавших) по совместительству, премии, комиссионные, вознаграждения, отдельно выплачиваемые за участие в работе соответствующего органа управления, иные виды вознаграждения, которые были выплачены эмитентом в течение соответствующего отчетного периода, а также описываются с указанием размера расходы, связанные с исполнением функций членов органов управления эмитента, компенсированные эмитентом в течение соответствующего отчетного периода.

#### ***Наблюдательный совет***

Единица измерения: *тыс. руб.*

| <b>Наименование показателя</b>   | <b>2019</b>      |
|--|------------------|
| Вознаграждение, отдельно-выплачиваемое за участие в работе органа управления   | 96 655,43        |
| Заработная плата   | 0,00             |
| Премии   | 0,00             |
| Комиссионные   | 0,00             |
| Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа управления, компенсированные эмитентом) | 1 920,24         |
| Иные виды вознаграждений   | 1 352,50         |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>99 928,17</b> |

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:

*Соглашения относительно размера вознаграждения, подлежащего выплате членам Наблюдательного совета, отсутствуют.*

*В соответствии с Уставом Эмитента выплата вознаграждений и (или) компенсация расходов членам Наблюдательного совета Эмитента, связанных с исполнением ими функций членов Наблюдательного совета, в том числе установление размера таких вознаграждений и компенсаций относится к компетенции Общего собрания акционеров Эмитента. Индивидуальный размер вознаграждения членов Наблюдательного совета определяется в соответствии с Положением о вознаграждении и компенсации расходов членов Наблюдательного совета Эмитента с учетом вклада каждого члена Наблюдательного совета в работу Наблюдательного совета и Комиссий Наблюдательного совета.*

**Коллегиальный исполнительный орган (Председатель Правления и члены Правления)**Единица измерения: *тыс. руб.*

| Наименование показателя  | 2019              |
|--|-------------------|
| Вознаграждение, отдельно-выплачиваемое за участие в работе органа управления   | 0,00              |
| Заработная плата   | 183 172,46        |
| Премии   | 148 337,34        |
| Комиссионные   | 0,00              |
| Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа управления, компенсированные эмитентом) | 0,00              |
| Иные виды вознаграждений   | 29 297,08         |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>360 806,89</b> |

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:

*Выплата заработной платы членам Правления (коллегиального исполнительного органа) осуществляется на основании заключенных с ними Трудовых договоров. Установление размеров премий и иных форм вознаграждений членам Правления относится к компетенции Наблюдательного совета Эмитента.*

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

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

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

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

1) ФИО: **Киреев Михаил Сергеевич**

Год рождения: **1985**

Образование: **высшее**

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

| Период |     | Наименование организации | Должность   |
|--------|-----|--------------------------|---|
| с      | по  |                          |   |
| 2012   | н/в | ООО УК «РФПИ»            | Старший эксперт; Вице-президент; Старший вице-президент |
| 2018   | н/в | АЙКЕНДЕЛИВЕР ПТЕ.ЛТД     | Член Совета директоров                                  |
| 2019   | н/в | ООО «Концерн КАРО»       | Член Совета директоров                                  |
| 2019   | н/в | IVI.RU Media Limited     | Член Совета директоров                                  |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества**

**эмитента, лицо не имеет**

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **указанных родственных связей нет**

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

2) ФИО: **Перчаткина Наталья Петровна (Председатель)**

Год рождения: **1972**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации                     | Должность  |
|--------|------|--|--|
| с      | по   |  |  |
| 2012   | 2015 | АО «БАНК РУССКИЙ СТАНДАРТ»                   | заместитель главного бухгалтера  |
| 2015   | 2016 | ПАО НБ «ТРАСТ»                               | начальник управления налоговой отчетности и методологии  |
| 2016   | н/в  | Государственная корпорация развития «ВЭБ.РФ» | заместитель главного бухгалтера ВЭБ.РФ Центральной бухгалтерии Блока финансового планирования и контроля |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **указанных родственных связей нет**

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью

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

3) ФИО: **Романцова Ольга Игоревна**

Год рождения: **1970**

Образование: **высшее**

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

| Период |     | Наименование организации | Должность   |
|--------|-----|--------------------------|---|
| с      | по  |                          |   |
| 1992   | н/в | ПАО Сбербанк             | Начальник отдела внутреннего контроля отделения Сбербанка России; главный бухгалтер Марьинощинского отделения Сбербанка; исполнительный директор - начальник отдела аудита операций на финансовых рынках управления внутреннего аудита ПАО Сбербанк |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **указанных родственных связей нет**

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Комиссия по аудиту Наблюдательного совета ПАО Московская Биржа**

1) ФИО: **Гордон Мария Владимировна**

**Независимый директор**

Год рождения: **1974**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации                  | Должность   |
|--------|------|---|---|
| с      | по   |   |   |
| 2010   | 2014 | Pacific Investment Management Co. (PIMCO) | Главный портфельный менеджер по акциям развивающихся стран, инвестиционная деятельность |
| 2015   | н/в  | АК «АЛРОСА» (ПАО)                         | Член Наблюдательного совета   |
| 2016   | н/в  | ПАО Московская Биржа                      | Член Наблюдательного совета   |
| 2017   | н/в  | ПАО «Полюс»                               | Член Наблюдательного совета   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента: **Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **указанных родственных связей нет**

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

2) ФИО: **Рисс Райнер**

**Независимый директор**

Год рождения: **1966**

Образование: **высшее**

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

| Период |     | Наименование организации                          | Должность                   |
|--------|-----|---|-----------------------------|
| с      | по  |   |                             |
| 2013   | н/в | ПАО Московская Биржа                              | Член Наблюдательного совета |
| 2014   | н/в | Addwis GmbH                                       | Управляющий партнер         |
| 2014   | н/в | RR Little Paradise Real Estate LLC                | Управляющий партнер         |
| 2015   | н/в | Federation of European Securities Exchanges AISBL | Генеральный директор        |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

Количество акций эмитента каждой категории (типа), которые могут быть приобретены лицом в результате

осуществления прав по принадлежащим ему опционам эмитента: **эмитент не выпускал опционов**

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

**Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **указанных родственных связей нет**

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

### 3) ФИО: **Изосимов Александр Вадимович**

**Независимый директор**

Год рождения: **1964**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации | Должность                   |
|--------|------|--------------------------|-----------------------------|
| с      | по   |                          |                             |
| 2007   | 2015 | MTG AB                   | Член Совета директоров      |
| 2012   | 2015 | LM Ericsson AB           | Член Совета директоров      |
| 2012   | 2015 | Transcom AB              | Член Совета директоров      |
| 2012   | н/в  | DRCAdvisors AB           | Генеральный директор        |
| 2012   | н/в  | EVRAZ Plc.               | Член Совета директоров      |
| 2017   | н/в  | Nilar AB                 | Член Совета директоров      |
| 2018   | н/в  | ПАО Московская Биржа     | Член Наблюдательного совета |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

**Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

4) ФИО: **Бодар Пол Анне Ф.**

**Независимый директор**

Год рождения: **1953**

Образование: **высшее**

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

| Период |      | Наименование организации   | Должность   |
|--------|------|--|---|
| с      | по   |  |   |
| 2012   | 2015 | Европейский центральный банк   | Член совета директоров проекта T2S                                  |
| 2013   | 2016 | «Дексия СА» (Dexia SA)   | Независимый член совета директоров, председатель Комитета по аудиту |
| 2013   | н/в  | Бизнес-школа Сольве Брюссельского университета (Solvay Business School of the Brussels University) | Профессор, постдипломная программа по финансовым рынкам             |
| 2014   | 2015 | НКО АО НРД   | член Наблюдательного совета   |
| 2016   | н/в  |  |   |
| 2016   | н/в  | Belfius Bank S.A.  | Независимый член совета директоров, член Комитета по аудиту         |
| 2019   | н/в  | ПАО Московская Биржа   | Член Наблюдательного совета   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

**Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

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

Сведения о привлечении к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве):

*лицо указанных должностей не занимало*

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: *Служба внутреннего аудита ПАО Московская Биржа – отдельное структурное подразделение Эмитента, осуществляющее внутренний контроль за финансово-хозяйственной деятельностью Эмитента*

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

ФИО: *Сухачев Владимир Викторович*

Наименование должности: *руководитель Службы внутреннего аудита ПАО Московская Биржа*

Год рождения: *1966*

Образование: *высшее*

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

| Период |     | Наименование организации            | Должность  |
|--------|-----|-------------------------------------|--|
| с      | по  |                                     |  |
| 2011   | н/в | ПАО Московская Биржа                | Руководитель Службы внутреннего аудита   |
| 2017   | н/в | АО «НПК «Технологии Машиностроения» | Заместитель Генерального Директора по экономике и финансам (по совместительству) |
| 2018   | н/в | АО «НПО Сплав им. А.Н. Ганичева»    | Член Совета директоров   |
| 2018   | н/в | АО «НИМИ им. В.В. Бахирева»         | Член Совета директоров   |
| 2018   | н/в | АО «НПО «Прибор»                    | Член Совета директоров   |
| 2018   | н/в | АО «НИИЭП»                          | Член Совета директоров   |
| 2018   | н/в | АО «НИПИ «СоюзпромНИИпроект»        | Член Совета директоров   |
| 2019   | н/в | АО «НПО «Базальт»                   | Член Совета директоров   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: *0,00*

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: *0,00*

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

*Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет*

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: *указанных родственных связей нет*

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): *лицо указанных должностей не занимало*

Наименование отдельного структурного подразделения по внутреннему контролю: **Служба внутреннего контроля ПАО Московская Биржа.**

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

ФИО: **Савушкин Антон Вячеславович**

Наименование должности: **руководитель Службы внутреннего контроля - Заместитель Председателя Правления**

Год рождения: **1979**

Образование: **высшее**

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

| Период |     | Наименование организации | Должность   |
|--------|-----|--------------------------|---|
| с      | по  |                          |   |
| 2011   | н/в | ПАО Московская Биржа     | Руководитель Службы внутреннего контроля - Заместитель Председателя Правления |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,0013026**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,0013026**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

**Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **указанных родственных связей нет**

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

Наименование отдельного структурного подразделения по управлению рисками: **Департамент операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса ПАО Московская Биржа.**

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

ФИО: **Демидов Сергей Владимирович**

Наименование должности: **директор Департамента операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса**

Год рождения: **1978**

Образование: **высшее**

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

| Период |     | Наименование организации  | Должность  |
|--------|-----|---|--|
| с      | по  |   |  |
| 2011   | н/в | ПАО Московская Биржа  | советник по информационной безопасности и непрерывности бизнеса; начальник Управления информационной безопасности и непрерывности бизнеса;<br>директор Департамента операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса |
| 2012   | н/в | НКО НКЦ (АО) (совместительство)                                       | советник Председателя Правления  |
| 2017   | н/в | Акционерное общество «Национальная товарная биржа» (совместительство) | советник   |
| 2018   | н/в | ООО «МБ Защита информации»  | Генеральный директор   |

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00000022**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00000022**

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

Доли участия лица в уставном (складочном) капитале (паевом фонде) дочерних и зависимых обществ эмитента, 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 опционам дочернего или зависимого общества эмитента

**Лицо указанных долей не имеет. Опционов, в результате осуществления прав по которым могут быть приобретены акции дочернего или зависимого общества эмитента, лицо не имеет**

Характер любых родственных связей между членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью и иными членами органов эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью, членами совета директоров (наблюдательного совета) эмитента, членами коллегиального исполнительного органа эмитента, лицом, занимающим должность (осуществляющим функции) единоличного исполнительного органа эмитента: **указанных родственных связей нет**

Сведения о привлечении члена органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью к административной ответственности за правонарушения в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг или 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 членом органа эмитента по контролю за его финансово-хозяйственной деятельностью должностей в органах управления коммерческих организаций в период, когда в отношении указанных организаций было возбуждено дело о банкротстве и (или) введена одна из процедур банкротства, предусмотренных законодательством Российской Федерации о несостоятельности (банкротстве): **лицо указанных должностей не занимало**

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

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

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: **Ревизионная комиссия**  
Единица измерения: **тыс. руб.**

| Наименование показателя  | 2019, 12 мес.   |
|--|-----------------|
| Вознаграждение, отдельно-выплачиваемое за участие в работе органа контроля   | 1 200,00        |
| Заработная плата   | 0,00            |
| Премии   | 0,00            |
| Комиссионные   | 0,00            |
| Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа контроля, компенсированные эмитентом) | 0,00            |
| Иные виды вознаграждений   | 0,00            |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>1 200,00</b> |

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:

*Соглашения относительно размера вознаграждения, подлежащего выплате членам Ревизионной комиссии, отсутствуют.*

*В соответствии с Уставом Эмитента выплата вознаграждений и (или) компенсация расходов членам Ревизионной комиссии Эмитента, связанных с исполнением ими обязанностей членов Ревизионной комиссии, в том числе установление размера таких вознаграждений и компенсаций относится к компетенции Общего собрания акционеров Эмитента.*

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: *Комиссия по аудиту Наблюдательного совета*

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:

*В соответствии с Уставом Эмитента выплата вознаграждений и (или) компенсация расходов членам Наблюдательного совета Эмитента, связанных с исполнением ими функций членов Наблюдательного совета, в том числе установление размера таких вознаграждений и компенсаций относится к компетенции Общего собрания акционеров Эмитента. В соответствии с Положением о вознаграждении и компенсации расходов членов Наблюдательного совета Эмитента, утвержденным 27.04.2017 годовым Общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 56), предусматривается выплата дополнительного вознаграждения членам Наблюдательного совета за участие в работе и за исполнение функций Председателя в каждой из Комиссий Наблюдательного совета.*

*Информация о решениях, принятых уполномоченными органами управления Эмитента, а также размер вознаграждения и компенсаций, которые выплачены в совокупности членам Наблюдательного совета Эмитента, в том числе членам Наблюдательного совета, выполняющим функции членов Комиссии по аудиту Наблюдательного совета, приведены в п. 5.3 настоящего ежеквартального отчета.*

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: *Служба внутреннего аудита*

Единица измерения: *тыс. руб.*

| Наименование показателя  | 2019, 12 мес.    |
|--|------------------|
| Вознаграждение за участие в работе органа контроля   | 0,00             |
| Заработная плата   | 19 547,54        |
| Премии   | 11 760,45        |
| Комиссионные   | 0,00             |
| Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа контроля, компенсированные эмитентом) | 0,00             |
| Иные виды вознаграждений   | 107,96           |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>31 415,94</b> |

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:

*Выплата заработной платы сотрудникам Службы внутреннего аудита осуществляется на основании заключенных с ними Трудовых договоров. Соглашения относительно иных выплат отсутствуют.*

*Принятие решений о премировании сотрудников Службы внутреннего аудита относится к компетенции Наблюдательного совета Эмитента.*

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: *Служба внутреннего контроля*

Единица измерения: *тыс. руб.*

| Наименование показателя  | 2019, 12 мес.    |
|--|------------------|
| Вознаграждение за участие в работе органа контроля   | 0,00             |
| Заработная плата   | 23 284,25        |
| Премии   | 7 873,42         |
| Комиссионные   | 0,00             |
| Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа контроля, компенсированные эмитентом) | 0,00             |
| Иные виды вознаграждений   | 1 187,50         |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>32 345,17</b> |

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:

*Выплата заработной платы сотрудникам Службы внутреннего контроля осуществляется на основании заключенных с ними Трудовых договоров. Соглашения относительно иных выплат отсутствуют.*

Наименование органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента: *Департамент операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса ПАО Московская Биржа.*

Вознаграждение за участие в работе органа контроля

Единица измерения: *тыс. руб.*

| Наименование показателя  | 2019, 12 мес.    |
|--|------------------|
| Вознаграждение за участие в работе органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента               | 0,00             |
| Заработная плата   | 41 699,27        |
| Премии   | 10 932,46        |
| Комиссионные   | 0,00             |
| Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа контроля, компенсированные эмитентом) | 0,00             |
| Иные виды вознаграждений   | 381,57           |
| <b>ИТОГО</b>   | <b>53 013,30</b> |

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

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

| Наименование показателя   | 2019, 12 мес. |
|---|---------------|
| Средняя численность работников (включая работников (сотрудников), работающих в его филиалах и представительствах), чел. | 986           |
| Фонд начисленной заработной платы работников за отчетный период, тыс. руб.  | 3 325 108,97  |
| Выплаты социального характера работников за отчетный период, тыс. руб.  | 61 415,74     |

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

*В ПАО Московская Биржа с 2011 года действуют Программы долгосрочной мотивации, которые предусматривают обязательства эмитента, касающиеся возможности участия работников эмитента в его уставном капитале.*

*Данные Программы направлены на достижение следующих целей:*

- *создание дополнительной материальной заинтересованности руководителей в повышении эффективности работы ПАО Московская Биржа;*
- *удержание высококвалифицированных руководителей на долгосрочный период;*
- *обеспечение последовательного подхода к мотивации руководителей, позволяющего сформировать пакет мотивации, соответствующий передовой международной практике.*

*Действие данных Программ распространяется на отдельных руководителей высшего и среднего звена ПАО Московская Биржа, перечень которых утверждается Председателем Правления ПАО Московская Биржа, а в отношении членов Правления – Наблюдательным советом ПАО Московская Биржа.*

*В декабре 2019 года истек срок действия программы, принципы и параметры которой были утверждены Советом директоров ОАО ММВБ-РТС (с последующими изменениями), по состоянию на 31.12.2019 все обязательства перед участниками выполнены.*

*В рамках Программы долгосрочной мотивации, основанной на акциях, принципы и параметры которой утверждены Наблюдательным советом ПАО Московская Биржа (с последующими изменениями), количество акций ПАО Московская Биржа, по которым есть обязательства перед ее участниками (т.е. акции могут быть приобретены в будущем), по состоянию на 31.12.2019 составляет 30 741 667 штук, включая отдельное решение Наблюдательного совета о наделении грантом Председателя Правления ПАО Московская Биржа. Подключение новых участников к данной программе прекращено 31.12.2019.*

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

### **6.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников) эмитента**

Общее количество лиц с ненулевыми остатками на лицевых счетах, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на дату окончания отчетного квартала: **15**

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): **61 825**

Дата составления списка лиц, включенных в составленный последним список лиц, имевших (имеющих) право на участие в общем собрании акционеров эмитента (иного списка лиц, составленного 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): **29.10.2019**

Владельцы обыкновенных акций эмитента, которые подлежали включению в такой список: **61 825**

Владельцы привилегированных акций эмитента, которые подлежали включению в такой список: **привилегированные акции отсутствуют**

Информация о количестве собственных акций, находящихся на балансе эмитента на дату окончания отчетного квартала, отдельно по каждой категории (типу) акций:

Категория (тип) акций: **обыкновенные акции**

Количество собственных акций, находящихся на балансе эмитента: **0**

Информация о количестве акций эмитента, принадлежащих подконтрольным им организациям, отдельно по каждой категории (типу) акций:

Категория (тип) акций: **обыкновенные акции**

Количество акций эмитента, принадлежащих подконтрольной организации: **22 131 768 шт.**

### **6.2. Сведения об участниках (акционерах) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного капитала или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций, а также сведения о контролирующих таких участников (акционеров) лицах, а в случае отсутствия**

**таких лиц - об их участниках (акционерах), владеющих не менее чем 20 процентами уставного капитала или не менее чем 20 процентами их обыкновенных акций**

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

- 1) Полное фирменное наименование: **Центральный банк Российской Федерации**  
Сокращенное фирменное наименование: **Банк России**  
Место нахождения: **107016, Россия, г. Москва, ул. Неглинная, д. 12**  
ИНН: **7702235133**  
ОГРН: **1037700013020**  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **11,779**  
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **11,779**  
Лица, контролирующие участника (акционера) эмитента: **указанных лиц нет**  
Участники (акционеры) данного лица, владеющие не менее чем 20 процентами его уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 20 процентами его обыкновенных акций: **указанных лиц нет**  
Иные сведения, указываемые эмитентом по собственному усмотрению: **отсутствуют**
  
- 2) Полное фирменное наименование: **Публичное акционерное общество "Сбербанк России"**  
Сокращенное фирменное наименование: **ПАО Сбербанк**  
Место нахождения: **117997, г. Москва, ул. Вавилова, д. 19**  
ИНН: **7707083893**  
ОГРН: **1027700132195**  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **10,002**  
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **10,002**  
Лица, контролирующие участника (акционера) эмитента:
  - 2.1)  
Полное фирменное наименование: **Центральный банк Российской Федерации**  
Сокращенное фирменное наименование: **Банк России**  
Место нахождения: **107016, Россия, г. Москва, ул. Неглинная, д. 12**  
ИНН: **7702235133**  
ОГРН: **1037700013020**  
Вид контроля, под которым находится участник (акционер) эмитента по отношению к контролирующему его лицу (прямой контроль, косвенный контроль): **прямой контроль**  
Основание, в силу которого лицо, контролирующее участника (акционера) эмитента, осуществляет такой контроль: **участие в юридическом лице, являющемся участником (акционером) Эмитента**  
Признак осуществления лицом, контролирующим участника (акционера) эмитента, такого контроля: **право распоряжаться более 50 процентами голосов в высшем органе управления юридического лица, являющегося участником (акционером) Эмитента**  
Размер доли такого лица в уставном (складочном) капитале участника (акционера) эмитента, %: **50,32**  
Доля принадлежащих такому лицу обыкновенных акций участника (акционера) эмитента, %: **50,32**  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента: **11,779 %**  
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: **11,779 %**  
Иные сведения, указываемые эмитентом по собственному усмотрению: **отсутствуют**
  
- 3) Полное фирменное наименование: **Государственная корпорация развития "ВЭБ.РФ"**  
Сокращенное фирменное наименование: **ВЭБ РФ, ВЭБ**  
Место нахождения: **107996 Россия, г. Москва, пр-т Академика Сахарова, д. 9**  
ИНН: **7750004150**  
ОГРН: **1077711000102**  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **8,404**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **8,404**

Лица, контролирующие участника (акционера) эмитента: **указанных лиц нет**

Участники (акционеры) данного лица, владеющие не менее чем 20 процентами его уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 20 процентами его обыкновенных акций: **указанных лиц нет**

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

4) Полное фирменное наименование: **Европейский Банк Реконструкции и Развития**

Сокращенное фирменное наименование: **ЕБРР**

Место нахождения: **Уан Эксчейндж Сквэр (One Exchange Square), Лондон, EC2A 2JN, Соединенное Королевство**

ИНН: **9909084766**

ОГРН: **не имеется**

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **6,069**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **6,069**

Лица, контролирующие участника (акционера) эмитента: **указанных лиц нет**

Участники (акционеры) данного лица, владеющие не менее чем 20 процентами его уставного (складочного) капитала (паевого фонда) или не менее чем 20 процентами его обыкновенных акций: **указанных лиц нет**

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

**Информация о номинальных держателях, на имя которых в реестре акционеров зарегистрированы акции эмитента, составляющие не менее чем 5 процентов уставного капитала или не менее чем 5 процентов обыкновенных акций:**

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

Сокращенное фирменное наименование: **НКО АО НРД**

Место нахождения: **город Москва, улица Спартаковская, дом 12**

ИНН: **7702165310**

ОГРН: **1027739132563**

Контактный телефон: **(495) 234-48-27**

Факс: **(495) 956-09-38**

Адрес электронной почты: **[info@nsd.ru](mailto:info@nsd.ru)**

Сведения о лицензии на осуществление депозитарной деятельности:

Номер: **045-12042-000100**

Дата выдачи: **19.02.2009**

Срок действия: **бессрочная**

Наименование органа, выдавшего лицензию: **Федеральная служба по финансовым рынкам России**

Количество обыкновенных акций эмитента, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на имя номинального держателя: **1 804 744 253**

Количество привилегированных акций эмитента, зарегистрированных в реестре акционеров эмитента на имя номинального держателя: **0**

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

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

**В уставном капитале эмитента нет долей, находящихся в государственной (федеральной, субъектов Российской Федерации) или 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.*

#### **6.4. Сведения об ограничениях на участие в уставном капитале эмитента**

*Ограничений на участие в уставном (складочном) капитале Эмитента нет.*

#### **6.5. Сведения об изменениях в составе и размере участия акционеров (участников) эмитента, владеющих не менее чем 5 процентами его уставного капитала или не менее чем 5 процентами его обыкновенных акций**

Составы акционеров (участников) эмитента, владевших не менее чем 5 процентами уставного (складочного) капитала эмитента, а для эмитентов, являющихся акционерными обществами, - также не менее 5 процентами обыкновенных акций эмитента, определенные на дату списка лиц, имевших право на участие в каждом общем собрании акционеров (участников) эмитента, проведенном за последний заверченный отчетный год, предшествующий дате окончания отчетного квартала, а также за период с даты начала текущего года и до даты окончания отчетного квартала по данным списка лиц, имевших право на участие в каждом из таких собраний

– *Дата составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров (участников) Эмитента: 03.04.2018*

Список акционеров (участников):

- 1) Полное фирменное наименование: *Центральный банк Российской Федерации*  
Сокращенное фирменное наименование: *Банк России*  
Место нахождения: *107016, г. Москва, ул. Неглинная, д. 12*  
ИНН: *7702235133*  
ОГРН: *1037700013020*  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: *11,779*  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: *11,779*
- 2) Полное фирменное наименование: *Публичное акционерное общество «Сбербанк России»*  
Сокращенное фирменное наименование: *ПАО Сбербанк*  
Место нахождения: *117997, г. Москва, ул. Вавилова, д. 19*  
ИНН: *7707083893*  
ОГРН: *1027700132195*  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: *10,002*  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: *10,002*
- 3) Полное фирменное наименование: *Государственная корпорация развития «ВЭБ.РФ»*  
Сокращенное фирменное наименование: *ВЭБ.РФ, ВЭБ*  
Место нахождения: *107078, г. Москва, пр-т Академика Сахарова, д. 9*  
ИНН: *7750004150*  
ОГРН: *1077711000102*  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: *8,404*  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: *8,404*
- 4) Полное фирменное наименование: *Европейский Банк Реконструкции и Развития*  
Сокращенное фирменное наименование: *ЕБРР*  
Место нахождения: *Уан Эксчейндж Сквэр (One Exchange Square), Лондон, EC2A 2JN, Соединенное Королевство*  
*Не является резидентом РФ*  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: *6,069*  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: *6,069*
- 5) Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «РФПИ Управление инвестициями – б»*  
Сокращенное фирменное наименование: *ООО «РФПИ Управление инвестициями – б»*  
Место нахождения: *Российская Федерация, 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 8, стр. 1*

ИНН: 7703800959

ОГРН: 5137746098771

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: 5,003

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: 5,003

– *Дата составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров (участников) Эмитента: 02.04.2019*

Список акционеров (участников):

- 1) Полное фирменное наименование: *Центральный банк Российской Федерации*  
Сокращенное фирменное наименование: *Банк России*  
Место нахождения: *107016, г. Москва, ул. Неглинная, д. 12*  
ИНН: 7702235133  
ОГРН: 1037700013020  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: 11,779  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: 11,779
- 2) Полное фирменное наименование: *Публичное акционерное общество «Сбербанк России»*  
Сокращенное фирменное наименование: *ПАО Сбербанк*  
Место нахождения: *117997, г. Москва, ул. Вавилова, д. 19*  
ИНН: 7707083893  
ОГРН: 1027700132195  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: 10,002  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: 10,002
- 3) Полное фирменное наименование: *Государственная корпорация развития «ВЭБ.РФ»*  
Сокращенное фирменное наименование: *ВЭБ.РФ, ВЭБ*  
Место нахождения: *107078, г. Москва, пр-т Академика Сахарова, д. 9*  
ИНН: 7750004150  
ОГРН: 1077711000102  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: 8,404  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: 8,404
- 4) Полное фирменное наименование: *Европейский Банк Реконструкции и Развития*  
Сокращенное фирменное наименование: *ЕБРР*  
Место нахождения: *Уан Эксчейндж Сквэр (One Exchange Square), Лондон, EC2A 2JN, Соединенное Королевство*  
*Не является резидентом РФ*  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: 6,069  
Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: 6,069
- 5) Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью «РФПИ Управление инвестициями – б»*  
Сокращенное фирменное наименование: *ООО «РФПИ Управление инвестициями – б»*  
Место нахождения: *Российская Федерация, 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 8, стр. 1*  
ИНН: 7703800959  
ОГРН: 5137746098771  
Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: 5,003  
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: 5,003

– *Дата составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров (участников) Эмитента: 29.10.2019*

Список акционеров (участников):

- 1) Полное фирменное наименование: *Центральный банк Российской Федерации*

Сокращенное фирменное наименование: **Банк России**

Место нахождения: **107016, г. Москва, ул. Неглинная, д. 12**

ИНН: **7702235133**

ОГРН: **1037700013020**

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **11,779**

Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: **11,779**

- 2) Полное фирменное наименование: **Публичное акционерное общество «Сбербанк России»**

Сокращенное фирменное наименование: **ПАО Сбербанк**

Место нахождения: **117997, г. Москва, ул. Вавилова, д. 19**

ИНН: **7707083893**

ОГРН: **1027700132195**

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **10,002**

Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: **10,002**

- 3) Полное фирменное наименование: **Государственная корпорация развития «ВЭБ.РФ»**

Сокращенное фирменное наименование: **ВЭБ.РФ, ВЭБ**

Место нахождения: **107078, г. Москва, пр-т Академика Сахарова, д. 9**

ИНН: **7750004150**

ОГРН: **1077711000102**

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **8,404**

Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: **8,404**

- 4) Полное фирменное наименование: **Европейский Банк Реконструкции и Развития**

Сокращенное фирменное наименование: **ЕБРР**

Место нахождения: **Уан Эксчейндж Сквэр (One Exchange Square), Лондон, EC2A 2JN, Соединенное Королевство**

**Не является резидентом РФ**

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **6,069**

Доля принадлежавших лицу обыкновенных акций эмитента, %: **6,069**

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

Сведения о количестве и объеме в денежном выражении совершенных эмитентом сделок, признаваемых в соответствии с законодательством Российской Федерации сделками, в совершении которых имелась заинтересованность, по итогам последнего отчетного квартала

Единица измерения: **руб.**

| Наименование показателя   | Общее количество, шт. | Общий объем в денежном выражении |
|---|-----------------------|----------------------------------|
| Общее количество и общий объем в денежном выражении совершенных эмитентом за отчетный период сделок, в совершении которых имелась заинтересованность, штук/руб.   | 17                    | 8 221 297 004                    |
| Количество и объем в денежном выражении совершенных эмитентом за отчетный период сделок, в совершении которых имелась заинтересованность и в отношении которых общим собранием участников (акционеров) эмитента были приняты решения о согласии на их совершение или об их последующем одобрении, штук/руб.     | 0                     | 0                                |
| Количество и объем в денежном выражении совершенных эмитентом за отчетный период сделок, в совершении которых имелась заинтересованность и в отношении которых советом директоров (наблюдательным советом) эмитента были приняты решения о согласии на их совершение или об их последующем одобрении, штук/руб. | 17                    | 8 221 297 004                    |

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

#### **6.7. Сведения о размере дебиторской задолженности**

*Не указывается в данном отчетном квартале*

## **VII. Бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента и иная финансовая информация**

#### **7.1. Годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента**

*Не указывается в данном отчетном квартале.*

#### **7.2. Промежуточная бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента**

*Не указывается в данном отчетном квартале.*

#### **7.3. Консолидированная финансовая отчетность эмитента**

*Эмитент имеет обязанность составлять промежуточную консолидированную финансовую отчетность, составленную в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности либо иными, отличными от МСФО, международно признанными правилами*

Период, за который составлена отчетность:

Год: **2019**

Период: **9 месяцев**

Стандарты (правила), в соответствии с которыми составлена консолидированная финансовая отчетность, раскрываемая в настоящем пункте ежеквартального отчета: **МСФО**

*Информация приводится в приложении к настоящему ежеквартальному отчету*

#### **7.4. Сведения об учетной политике эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **7.5. Сведения об общей сумме экспорта, а также о доле, которую составляет экспорт в общем объеме продаж**

*Не указывается в данном отчетном квартале.*

#### **7.6. Сведения о существенных изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершеного отчетного года**

*Существенных изменений в составе имущества Эмитента, произошедших в течение 12 месяцев до даты окончания отчетного квартала, не было.*

#### **7.7. Сведения об участии эмитента в судебных процессах в случае, если такое участие может существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности эмитента**

*Эмитент не участвовал/не участвует в судебных процессах, которые отразились/могут отразиться на финансово-хозяйственной деятельности, в течение периода с даты начала последнего завершеного отчетного года и до даты окончания отчетного квартала.*

## **VIII. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им эмиссионных ценных бумагах**

#### **8.1. Дополнительные сведения об эмитенте**

##### **8.1.1. Сведения о размере, структуре уставного капитала эмитента**

Размер уставного капитала эмитента на дату окончания отчетного квартала, руб.: **2 276 401 458**

Обыкновенные акции

Общая номинальная стоимость, руб.: **2 276 401 458**

Размер доли в УК, %: **100**

Привилегированные акции

Общая номинальная стоимость, руб.: **0**

Размер доли в УК, %: **0**

Указывается информация о соответствии величины уставного капитала, приведенной в настоящем пункте, учредительным документам эмитента: *величина уставного капитала Эмитента, указанная в настоящем пункте, соответствует учредительным документам.*

#### **8.1.2. Сведения об изменении размера уставного капитала эмитента**

*Изменений размера уставного капитала эмитента за последний завершённый финансовый год, предшествующий дате окончания отчетного квартала, а также за период с даты начала текущего года до даты окончания отчетного квартала, не происходило.*

#### **8.1.3. Сведения о порядке созыва и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **8.1.4. Сведения о коммерческих организациях, в которых эмитент владеет не менее чем пятью процентами уставного капитала либо не менее чем пятью процентами обыкновенных акций**

Список коммерческих организаций, в которых эмитент на дату окончания отчетного квартала владеет не менее чем пятью процентами уставного капитала либо не менее чем пятью процентами обыкновенных акций

1. Полное фирменное наименование: *Небанковская кредитная организация-центральный контрагент "Национальный Клиринговый Центр" (Акционерное общество)*

Сокращенное фирменное наименование: *НКО НКЦ (АО)*

Место нахождения: *г. Москва*

ИНН: *7750004023*

ОГРН: *1067711004481*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **100%**

Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: **100%**

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

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

2. Полное фирменное наименование: *Небанковская кредитная организация акционерное общество "Национальный расчетный депозитарий"*

Сокращенное фирменное наименование: *НКО АО НРД*

Место нахождения: *город Москва, улица Спартаковская, дом 12*

ИНН: *7702165310*

ОГРН: *1027739132563*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **99,997%**

Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: **99,997%**

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

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

3. Полное фирменное наименование: *Общество с ограниченной ответственностью "ММВБ-Финанс"*

Сокращенное фирменное наименование: *ООО "ММВБ-Финанс"*

Место нахождения: *г. Москва, Большой Кисловский переулок, дом 13*

ИНН: *7703736630*

ОГРН: *1117746059034*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **100%**

Доля участия лица в уставном капитале эмитента: **0,9722%**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: **0,9722%**

4. Полное фирменное наименование: *Акционерное общество "Национальная товарная биржа"*

Сокращенное фирменное наименование: *АО НТБ*

Место нахождения: *Российская Федерация, г. Москва*

ИНН: **7703351333**

ОГРН: **1027703001556**

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **55,56%**

Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: **55,56%**

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

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

5. Полное фирменное наименование: *Небанковская кредитная организация акционерное общество "Петербургский Расчетный Центр"*

Сокращенное фирменное наименование: *НКО АО ПРЦ*

Место нахождения: *191023, г. Санкт-Петербург, улица Садовая, д. 12/23*

ИНН: **7831001704**

ОГРН: **1027800000931**

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **9%**

Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: **9%**

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

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

6. Полное фирменное наименование: *Private Limited Company MOSCOW EXCHANGE INTERNATIONAL LTD*

Сокращенное фирменное наименование: *MOSCOW EXCHANGE INTERNATIONAL LTD*

Место нахождения: *WIU 6UE Великобритания, г. Лондон, Бейкер Стрит, 126-134, 3 этаж*

ИНН: *не применимо*

ОГРН: *не применимо*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **100%**

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

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

7. Полное фирменное наименование: *Акционерное общество "Товарная биржа "Евразийская Торговая Система"*

Сокращенное фирменное наименование: *АО "Товарная биржа ЕТС"*

Место нахождения: *Республика Казахстан, 050051, г. Алматы, пр. Достык, 136*

ИНН: *не применимо*

ОГРН: *не применимо*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **60,815%**

Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: **60,815%**

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

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

8. Полное фирменное наименование: *Товарищество с ограниченной ответственностью "Клиринговый центр ЕТС"*

Сокращенное фирменное наименование: *ТОО "КЦ ЕТС"*

Место нахождения: *Республика Казахстан, 050051, г. Алматы, пр. Достык, 136*

ИНН: *не применимо*

ОГРН: *не применимо*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **25,1%**

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

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

9. Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью «МБ Инновации»**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО «МБ Инновации»**

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

ИНН: **7703433314**

ОГРН: **1177746954153**

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **100%**

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

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

10. Полное фирменное наименование: **Общество с ограниченной ответственностью «МБ Защита информации»**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО «МБ Защита информации»**

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

ИНН: **7703465919**

ОГРН: **1187746857770**

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: **100%**

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

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

#### **8.1.5. Сведения о существенных сделках, совершенных эмитентом**

Существенные сделки (группы взаимосвязанных сделок), размер обязательств по каждой из которых составляет 10 и более процентов балансовой стоимости активов эмитента по данным его бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный год и за отчетный период, состоящий из трех месяцев текущего года: *указанные сделки в течение данного периода не совершались.*

#### **8.1.6. Сведения о кредитных рейтингах эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **8.2. Сведения о каждой категории (типе) акций эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили.*

#### **8.3. Сведения о предыдущих выпусках эмиссионных ценных бумаг эмитента, за исключением акций эмитента**

##### **8.3.1. Сведения о выпусках, все ценные бумаги которых погашены**

*Указанных выпусков нет.*

##### **8.3.2. Сведения о выпусках, ценные бумаги которых не являются погашенными**

*Указанных выпусков нет.*

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

*Эмитент не регистрировал проспект облигаций с обеспечением, допуск к торгам на фондовой бирже биржевых облигаций с обеспечением не осуществлялся.*

##### **8.4.1. Дополнительные сведения об ипотечном покрытии по облигациям эмитента с ипотечным покрытием**

*Эмитент не размещал облигации с ипотечным покрытием, обязательства по которым еще не исполнены.*

##### **8.4.2. Дополнительные сведения о залоговом обеспечении денежными требованиями по облигациям эмитента с залоговым обеспечением денежными требованиями**

*Эмитент не размещал облигации с залоговым обеспечением денежными требованиями.*

#### **8.5. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги**

эмитента

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили*

**8.6. Сведения о законодательных актах, регулирующих вопросы импорта и экспорта капитала, которые могут повлиять на выплату дивидендов, процентов и других платежей нерезидентам**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили*

**8.7. Сведения об объявленных (начисленных) и (или) о выплаченных дивидендах по акциям эмитента, а также о доходах по облигациям эмитента**

**8.7.1. Сведения об объявленных и выплаченных дивидендах по акциям эмитента**

*Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходили*

**8.7.2. Сведения о начисленных и выплаченных доходах по облигациям эмитента**

*Эмитент не осуществлял эмиссию облигаций.*

**8.8. Иные сведения**

*В соответствии со статьей 4 Федерального закона от 02.12.1990 № 395-1 "О банках и банковской деятельности" ПАО Московская Биржа признается участником банковского холдинга. ПАО Московская Биржа является головной организацией указанного банковского холдинга.*

**8.9. Сведения о представляемых ценных бумагах и эмитенте представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками**

*Эмитент не является эмитентом представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками.*