

ЕЖЕКВАРТАЛЬНЫЙ ОТЧЕТ

Публичное акционерное общество «Московская Биржа ММВБ-РТС»
(полное фирменное наименование (для некоммерческой организации – наименование) эмитента)

Код эмитента:

0	8	4	4	3
---	---	---	---	---

 -

Н

за 4 квартал 20 20 года

Адрес эмитента: 125009, Россия, г. Москва, Большой Кисловский переулок, д. 13

(адрес эмитента, указанный в едином государственном реестре юридических лиц,
по которому находится орган или представитель эмитента)

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

_____ Председатель Правления (наименование должности руководителя эмитента) “ 15 ” февраля 20 21 г.	_____ (подпись)	Ю.О. Денисов (И.О. Фамилия)
_____ Главный бухгалтер - Директор департамента учёта и отчётности (наименование должности лица, осуществляющего функции главного бухгалтера эмитента) “ 15 ” февраля 20 21 г.	_____ (подпись) М.П.	О.В. Мелентьева (И.О. Фамилия)

Ушаков Михаил Витальевич, начальник Отдела корпоративной инфраструктуры, раскрытия информации и отчетности Департамента корпоративного управления	
Контактное лицо: _____ (должность, фамилия, имя, отчество (если имеется) контактного лица эмитента)	
Телефон: _____ (номер (номера) телефона контактного лица)	+7 (495) 363-3232
Факс: _____ (номер (номера) факса эмитента)	+7 (495) 234-4840
Адрес страницы в сети Интернет, на которой раскрывается информация, содержащаяся в настоящем ежеквартальном отчете	https://www.e-disclosure.ru/portal/company.aspx?id=43 ; https://moex.com/s201

Оглавление

Оглавление	2
I. Сведения о банковских счетах, об аудиторе (аудиторской организации), оценщике и о финансовом консультанте эмитента, а также о лицах, подписавших ежеквартальный отчет ...	6
1.1. Сведения о банковских счетах эмитента.....	6
1.2. Сведения об аудиторе (аудиторской организации) эмитента	7
1.3. Сведения об оценщике (оценщиках) эмитента.....	7
1.4. Сведения о консультантах эмитента	7
1.5. Сведения о лицах, подписавших ежеквартальный отчет	7
II. Основная информация о финансово-экономическом состоянии эмитента.....	7
2.1. Показатели финансово-экономической деятельности эмитента	7
2.2. Рыночная капитализация эмитента.....	7
2.3. Обязательства эмитента.....	8
2.3.1. Заемные средства и кредиторская задолженность	8
2.3.2. Кредитная история эмитента.....	8
2.3.3. Обязательства эмитента из предоставленного им обеспечения	8
2.3.4. Прочие обязательства эмитента.....	8
2.4. Риски, связанные с приобретением размещаемых (размещенных) эмиссионных ценных бумаг ..	8
2.4.1. Отраслевые риски.....	9
2.4.2. Страновые и региональные риски	10
2.4.3. Финансовые риски	12
2.4.4. Правовые риски	12
2.4.5. Риск потери деловой репутации (репутационный риск)	12
2.4.6. Стратегический риск.....	12
2.4.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента	13
2.4.8. Банковские риски	13
III. Подробная информация об эмитенте	13
3.1. История создания и развитие эмитента.....	13
3.1.1. Данные о фирменном наименовании (наименовании) эмитента.....	13
3.1.2. Сведения о государственной регистрации эмитента	14
3.1.3. Сведения о создании и развитии эмитента	14
3.1.4. Контактная информация.....	17
3.1.5. Идентификационный номер налогоплательщика	17
3.1.6. Филиалы и представительства эмитента.....	17
3.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента	18
3.2.1. Основные виды экономической деятельности эмитента.....	18
3.2.2. Основная хозяйственная деятельность эмитента	18
3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента.....	18
3.2.4. Рынки сбыта продукции (работ, услуг) эмитента	18
3.2.5. Сведения о наличии у эмитента разрешений (лицензий) или допусков к отдельным видам работ	21
3.2.6. Сведения о деятельности отдельных категорий эмитентов	21
3.2.7. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является добыча полезных ископаемых.....	21
3.2.8. Дополнительные требования к эмитентам, основной деятельностью которых является оказание услуг связи	21
3.3. Планы будущей деятельности эмитента	21
3.4. Участие эмитента в банковских группах, банковских холдингах, холдингах и ассоциациях.....	21

3.5. Подконтрольные эмитенту организации, имеющие для него существенное значение.....	22
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	24
IV. Сведения о финансово-хозяйственной деятельности эмитента.....	24
4.1. Результаты финансово-хозяйственной деятельности эмитента.....	24
4.2. Ликвидность эмитента, достаточность капитала и оборотных средств.....	24
4.3. Финансовые вложения эмитента	24
4.4. Нематериальные активы эмитента	25
4.5. Сведения о политике и расходах эмитента в области научно-технического развития, в отношении лицензий и патентов, новых разработок и исследований.....	25
4.6. Анализ тенденций развития в сфере основной деятельности эмитента	25
4.7. Анализ факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента.....	28
4.8. Конкуренты эмитента	29
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.....	30
5.1. Сведения о структуре и компетенции органов управления эмитента.....	30
5.2. Информация о лицах, входящих в состав органов управления эмитента.....	30
5.2.1. Состав совета директоров (наблюдательного совета) эмитента.....	30
5.2.2. Информация о единоличном исполнительном органе эмитента	41
5.2.3. Состав коллегиального исполнительного органа эмитента	42
5.3. Сведения о размере вознаграждения и/или компенсации расходов по каждому органу управления эмитента.....	47
5.4. Сведения о структуре и компетенции органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, а также об организации системы управления рисками и внутреннего контроля	48
5.5. Информация о лицах, входящих в состав органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента.....	60
5.6. Сведения о размере вознаграждения и (или) компенсации расходов по органу контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	67
5.7. Данные о численности и обобщенные данные о составе сотрудников (работников) эмитента, а также об изменении численности сотрудников (работников) эмитента.....	68
5.8. Сведения о любых обязательствах эмитента перед сотрудниками (работниками), касающихся возможности их участия в уставном капитале эмитента.....	68
VI. Сведения об участниках (акционерах) эмитента и о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность	69
6.1. Сведения об общем количестве акционеров (участников) эмитента.....	69
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.....	69
6.3. Сведения о доле участия государства или муниципального образования в уставном капитале эмитента, наличии специального права ('золотой акции').....	72
6.4. Сведения об ограничениях на участие в уставном капитале эмитента.....	72
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	72
6.6. Сведения о совершенных эмитентом сделках, в совершении которых имелась заинтересованность.....	74

6.7. Сведения о размере дебиторской задолженности	75
VII. Бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента и иная финансовая информация	75
7.1. Годовая бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента	75
7.2. Промежуточная бухгалтерская (финансовая) отчетность эмитента	75
7.3. Консолидированная финансовая отчетность эмитента	75
7.4. Сведения об учетной политике эмитента.....	75
7.5. Сведения об общей сумме экспорта, а также о доле, которую составляет экспорт в общем объеме продаж.....	75
7.6. Сведения о существенных изменениях, произошедших в составе имущества эмитента после даты окончания последнего завершенного отчетного года	75
7.7. Сведения об участии эмитента в судебных процессах в случае, если такое участие может существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности эмитента	75
VIII. Дополнительные сведения об эмитенте и о размещенных им эмиссионных ценных бумагах	76
8.1. Дополнительные сведения об эмитенте	76
8.1.1. Сведения о размере, структуре уставного капитала эмитента.....	76
8.1.2. Сведения об изменении размера уставного капитала эмитента	76
8.1.3. Сведения о порядке созыва и проведения собрания (заседания) высшего органа управления эмитента	76
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.....	76
8.1.5. Сведения о существенных сделках, совершенных эмитентом	78
8.1.6. Сведения о кредитных рейтингах эмитента	78
8.2. Сведения о каждой категории (типе) акций эмитента.....	78
8.3. Сведения о предыдущих выпусках эмиссионных ценных бумаг эмитента, за исключением акций эмитента	78
8.3.1. Сведения о выпусках, все ценные бумаги которых погашены	78
8.3.2. Сведения о выпусках, ценные бумаги которых не являются погашенными	78
8.4. Сведения о лице (лицах), предоставившем (предоставивших) обеспечение по облигациям эмитента с обеспечением, а также об обеспечении, предоставленном по облигациям эмитента с обеспечением	79
8.4.1. Дополнительные сведения об ипотечном покрытии по облигациям эмитента с ипотечным покрытием.....	79
8.4.2. Дополнительные сведения о залоговом обеспечении денежными требованиями по облигациям эмитента с заложенным обеспечением денежными требованиями	79
8.5. Сведения об организациях, осуществляющих учет прав на эмиссионные ценные бумаги эмитента	79
8.6. Сведения о законодательных актах, регулирующих вопросы импорта и экспорта капитала, которые могут повлиять на выплату дивидендов, процентов и других платежей нерезидентам	79
8.7. Сведения об объявленных (начисленных) и (или) о выплаченных дивидендах по акциям эмитента, а также о доходах по облигациям эмитента	79
8.7.1. Сведения об объявленных и выплаченных дивидендах по акциям эмитента	79
8.7.2. Сведения о начисленных и выплаченных доходах по облигациям эмитента	79
8.8. Иные сведения	79
8.9. Сведения о представляемых ценных бумагах и эмитенте представляемых ценных бумаг, право собственности на которые удостоверяется российскими депозитарными расписками	79

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

полное фирменное наименование: *Публичное акционерное общество "Сбербанк России"*

– сокращенное фирменное наименование: *ПАО Сбербанк России*

– место нахождения: *117997, Москва, ул. Вавилова, д. 19*

– идентификационный номер налогоплательщика: *7707083893*

– номера счета: *40701810300020001237*

– тип счета: *Расчетный руб.*

– БИК: *044525225*

– номер корреспондентского счета: *3010181040000000225*

– полное фирменное наименование: *Небанковская кредитная организация акционерное общество "Национальный расчетный депозитарий"*

– сокращенное фирменное наименование: *НКО АО НРД*

– место нахождения: *105066, Москва, улица Спартаковская, дом 12*

– идентификационный номер налогоплательщика: *7702165310*

– номера счета: *4070181000000000232*

– тип счета: *Расчетный руб.*

– БИК: *044583505*

– номер корреспондентского счета: *3010581010000000505*

– полное фирменное наименование: *Небанковская кредитная организация акционерное общество "Национальный расчетный депозитарий"*

– сокращенное фирменное наименование: *НКО АО НРД*

– место нахождения: *105066, Москва, улица Спартаковская, дом 12*

– идентификационный номер налогоплательщика: *7702165310*

– номера счета: *40701810300001000232*

– тип счета: *Расчетный руб.*

– БИК: *044583505*

– номер корреспондентского счета: *3010581010000000505*

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

– сокращенное фирменное наименование: *НКО НКЦ (АО)*

– место нахождения: *125009, Москва, Большой Кисловский пер., д. 13*

– идентификационный номер налогоплательщика: *7750004023*

– номера счета: *40701810800000000001*

– тип счета: *Расчетный руб.*

– БИК: *044525734*

– номер корреспондентского счета: *30102810345250000734*

– полное фирменное наименование: *Акционерное общество "ЮниКредит Банк"*

– сокращенное фирменное наименование: *АО ЮниКредит Банк*

– место нахождения: *119034, г. Москва, Пречистенская наб., д. 9*

– идентификационный номер налогоплательщика: *7710030411*

– номера счета: *40701810800010005339*

– тип счета: *Расчетный руб.*

– БИК: *044525545*

– номер корреспондентского счета: *30101810300000000545*

– полное фирменное наименование: *Акционерное общество "ЮниКредит Банк"*

– сокращенное фирменное наименование: *АО ЮниКредит Банк*

– место нахождения: *119034, г. Москва, Пречистенская наб., д. 9*

– идентификационный номер налогоплательщика: *7710030411*

– номера счета: *40701810420010000002*

– тип счета: *Расчетный руб.*

- БИК: 044525545
- номер корреспондентского счета: 30101810300000000545

- полное фирменное наименование: *Акционерное общество "ЮниКредит Банк"*
- сокращенное фирменное наименование: *АО ЮниКредит Банк*
- место нахождения: *119034, г. Москва, Пречистенская наб., д. 9*
- идентификационный номер налогоплательщика: *7710030411*
- номера счета: *40701840500010005340*
- тип счета: *Текущий валютный в долл. США*
- БИК: 044525545
- номер корреспондентского счета: 30101810300000000545

- полное фирменное наименование: *Акционерное общество "ЮниКредит Банк"*
- сокращенное фирменное наименование: *АО ЮниКредит Банк*
- место нахождения: *119034, г. Москва, Пречистенская наб., д. 9*
- идентификационный номер налогоплательщика: *7710030411*
- номера счета: *40701978900010271206*
- тип счета: *Текущий валютный в ЕВРО*
- БИК: 044525545
- номер корреспондентского счета: 30101810300000000545

1.2. Сведения об аудиторе (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 31.12.2019 г.	На 31.12.2020 г.
Рыночная капитализация	245 532,66	363 017,74

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: *при расчете рыночной капитализации использованы данные о рыночной цене обыкновенной акции ПАО Московская Биржа, раскрываемые на сайте организатора торговли по адресу: <https://www.moex.com/s26>*

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

Политика эмитента в области управления рисками:

Инвестиции в ценные бумаги Эмитента связаны с определенной степенью риска. Поэтому, потенциальные инвесторы прежде, чем принимать любое инвестиционное решение, должны тщательно изучить указанные ниже факторы риска. Каждый из этих факторов может оказать неблагоприятное воздействие на финансовое положение и стоимость ценных бумаг Эмитента.

В настоящем разделе приводится подробный анализ факторов риска, связанных с приобретением размещаемых эмиссионных ценных бумаг, в частности:

- отраслевых рисков;*
- страновых и региональных рисков;*
- финансовых рисков;*

- *правовых рисков;*
- *риска потери деловой репутации (репутационный риск);*
- *стратегического риска;*
- *рисков, связанных с деятельностью Эмитента.*

На результаты деятельности Эмитента 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. Приведенный ниже перечень рисков не является исчерпывающим, поскольку существует также ряд факторов, которые в настоящий момент являются несущественными, но могут впоследствии оказать неблагоприятное влияние на деятельность Эмитента, 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" (далее также – Группа), приоритетной деятельностью которой является 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. В этой связи, информация по некоторым рискам в настоящем разделе отчета 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 текущей деятельности компаний Группы для предупреждения и выявления нештатных 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 к прерыванию и сокращению 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.

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 и корпоративных 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 продуктов и сервисов, 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 развития правовой, налоговой и административной инфраструктуры стабильность российской экономики во многом зависит от хода этих изменений, 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, возможный отток капитала вследствие волатильности на мировых товарных и финансовых рынках способен спровоцировать 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 приносила менее 10 процентов доходов за последний завершенный 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

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

2.4.4. Правовые риски

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

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

Основной целью управления стратегическим риском является формирование системы, обеспечивающей возможность принятия надлежащих управленческих решений в отношении деятельности компании по снижению влияния стратегического риска на Эмитента в целом.

Источниками стратегического риска для Эмитента являются:

- управленческие решения по организации, структуре и развитию бизнеса;*
- процесс стратегического планирования;*
- изменение внешней среды деятельности компании.*

Для идентификации и оценки уровня стратегического риска могут анализироваться сценарии потенциального возникновения убытков в результате принятия стратегического решения с недостатками; в результате неправильного/недостаточно обоснованного определения перспективных направлений деятельности; в результате полного/частичного отсутствия соответствующих организационных мер/управленческих решений, которые могут обеспечить достижение стратегических целей; в результате полного/частичного отсутствия необходимых ресурсов, в том числе финансовых, материально-технических и людских для достижения стратегических целей.

Выявление и оценка уровня стратегического риска осуществляется на постоянной основе.

Для мониторинга и поддержания стратегического риска на приемлемом уровне применяется сочетание таких методов как:

- система полномочий и принятия решений. Система полномочий и принятия решений призвана обеспечить надлежащее функционирование управления стратегическим риском, придавая ему требуемую гибкость в сочетании с устойчивостью на каждом уровне управления. Система полномочий и принятия решений формируется должностным лицом (структурным подразделением), ответственным за управление рисками;*
- система информационного обеспечения органов управления, основной задачей которой являются: обеспечение органов управления и руководителей структурных подразделений объемом информации, достаточным для принятия соответствующих управленческих решений.*

Основными методами управления стратегическим риском являются:

- формирование адекватного масштабам и деятельности Эмитента процесса стратегического планирования и управления;*
- недопущение принятия решения, в том числе стратегического, органом управления ненадлежащего уровня;*
- общий контроль функционирования системы управления рисками;*
- определение порядка проведения крупных сделок, разработки и реализации перспективных проектов в рамках общей концепции развития компаний Группы «Московская Биржа»;*
- осуществление контроля соответствия параметров управления рисками текущему состоянию и стратегии развития Эмитента.*

Меры по минимизации стратегических рисков являются:

- фиксирование во внутренних документах, в том числе и в уставе, разграничения полномочий органов управления по принятию решений;*
- контроль обязательности исполнения принятых вышестоящим органом решений нижестоящими подразделениями;*
- определение внутреннего порядка согласования изменений в документах и процедурах, касающихся принятия решений;*
- проведение анализа влияния факторов стратегического риска на показатели деятельности;*
- мониторинг ресурсов, в том числе финансовых, материально-технических, кадровых для реализации стратегических задач.*

2.4.7. Риски, связанные с деятельностью эмитента

Управление рисками, связанными с осуществлением деятельности организатора торговли и оператора финансовой платформы, осуществляется в соответствии с требованиями Банка России, а также с учетом рекомендаций международных организаций в части стандартов управления рисками (BIS, BCBS, CPSS, IOSCO и др.).

Эмитентом разработаны и утверждены Правила управления рисками, связанными с осуществлением деятельности организатора торговли, и Правила управления рисками, связанными с осуществлением деятельности оператора финансовой платформы, которые, в частности, устанавливают принципы и цели управления рисками, связанными с осуществлением деятельности организатора торговли и оператора финансовой платформы.

В 4 квартале 2020 были утверждены Стратегия развития системы управления рисками Группы Московская Биржа 2024 и Стратегия развития информационной безопасности Группы Московская Биржа 2020-2024.

В рамках реализации дорожной карты Стратегии развития системы управления рисками реализован подход к определению риск-аппетита Группы Московская Биржа.

В Стратегии развития информационной безопасности отражены мероприятия, направленные на снижение вероятности реализации актуальных угроз информационной безопасности Эмитента, а также определены ключевые показатели эффективности реализации Стратегии.

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 Открытое акционерное общество "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 - МОЕХ), 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 2020 года:

- *На срочном рынке начались торги фьючерсами на природный газ, акции «Яндекса» и контрактами на ставку RUSFAR в долларах США. На рынке акций начались торги ценными бумагами Группы*

"Эталон", двумя ETF на акции глобальных компаний и паями биржевого паевого инвестиционного фонда денежного рынка. Участники рынка стандартизированных производных финансовых инструментов получили возможность заключать сделки в анонимном режиме.

- *Московская биржа представила новый аналитический продукт «Портфель частного инвестора», демонстрирующий долю наиболее популярных акций российских компаний в инвестиционных портфелях физических лиц.*

Ключевые события 2 квартала 2020 года:

- *Московская биржа полностью выплатила дивиденды акционерам.*
- *На рынке акций Московской биржи введена вечерняя торговая сессия. Суммарное время торгов на рынке акций в день теперь составляет 13 часов и 40 минут. Завершился перевод всех корпоративных облигаций и еврооблигаций в режим торгов T+1 с частичным обеспечением по сделкам.*
- *На фондовом рынке начались торги двумя биржевыми паевыми инвестиционными фондами на акции, рублевые облигации, золото и на индекс Московской биржи и РСПП «Вектор устойчивого развития». На срочном рынке стартовали торги поставочными фьючерсными контрактами на обыкновенные акции АФК "Система" и на глобальные депозитарные расписки (GDR) Тинькофф Банка и X5 Retail Group, а также недельными опционами на фьючерсы на акции Газпрома и Сбербанка.*
- *Московская биржа начала рассчитывать ценовые показатели ипотечных ценных бумаг ДОМ.РФ и представила новый аналитический продукт - "Фьючерсы. Открытые позиции intraday".*
- *Европейский регулятор European Securities and Markets Authority (ESMA) подтвердил, что инструменты Московской биржи соответствуют требованиям прозрачности к посттрейдинговой инфраструктуре, установленным европейскими директивами MiFID II/MiFIR.*

Ключевые события 3 квартала 2020 года:

- *Московская биржа начала торги иностранными акциями.*
- *Стартовал расчет индекса жилой недвижимости, основанного на ценах реальных сделок.*
- *Московская биржа включена в реестр операторов финансовых платформ Банка России.*
- *Московская биржа приобрела долю в платформе NTRgo.*

Ключевые события 4 квартала 2020 года:

- *Московская биржа запустила платформу личных финансов Финуслуги. Клиентам – российским гражданам - доступны депозитные и страховые продукты.*
- *На Московской бирже состоялись первичные размещения акций «Совкомфлот», ГК «Самолет» и OZON. Листинг получили ценные бумаги Globaltrans, Группы компаний «Мать и дитя» и O'KEY Group.*
- *Список торгуемых на Московской бирже иностранных ценных бумаг расширен до 55 ценных бумаг. На вечерней торговой сессии на фондовом рынке стали доступны операции с биржевыми фондами.*
- *На товарном рынке стартовали спот-торги сахаром.*

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 21.12.2020 по 26.02.2021

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: 21.12.2020 по 26.02.2021

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: 21.12.2020 по 26.02.2021

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: 21.12.2020 по 26.02.2021

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: Семькина Елена Антоновна

Срок действия доверенности: 21.12.2020 по 26.02.2021

6) **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: 21.12.2020 по 26.02.2021

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

Не указывается в отчете за 4 квартал

3.2.3. Материалы, товары (сырье) и поставщики эмитента

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 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 входит в топ-30 ведущих фондовых бирж мира по объему торгов акциями (по последним доступным данным WFE, World Federation of Exchanges, за 10 месяцев 2020 года).

На фондовом рынке Группы проводятся торги российскими и иностранными 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);*
- *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);*
- *инструменты с фиксированным доходом (облигации федерального займа);*
- *процентные инструменты (на ставки RUSFAR, RUONIA, MosPrime);*

- *товары (нефть сортов Brent и Light Sweet Crude Oil, природный газ, драгоценные металлы, цветные и промышленные металлы, сахар, пшеницу).*

- **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.

В 2020 году Эмитент запустил маркетплейс финансовых услуг.

- **Платформа личных финансов Финуслуги.**

15 октября 2020 года Московская биржа презентовала платформу личных финансов Финуслуги. Платформа дает возможность гражданам дистанционно открывать депозиты в российских банках, представленных на платформе. Информация по всем вкладам, открытым на платформе, хранится в Регистраторе финансовых транзакций (РФТ), который создан на базе Национального расчетного депозитария, входящего в Группу "Московская Биржа".

17 ноября 2020 года на платформе стали доступны электронные полисы ОСАГО. Клиенты могут сравнить предложения страховых компаний и онлайн приобретать страховку.

Московская биржа планирует дальнейшее развитие платформы за счет подключения к ней новых провайдеров финансовых услуг и расширения продуктового предложения.

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 нештатных 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

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

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, %
Архангельская Анна Игоревна	0	0
Голиков Андрей Федорович	0	0
Денисов Юрий Олегович (Заместитель Председателя)	0	0
Лыков Сергей Петрович (Председатель)	0	0
Марич Игорь Леонидович	0,00651	0,00651
Попов Андрей Александрович	0	0
Пузырникова Наталия Владиславовна	0	0
Трофимова Ольга Николаевна	0	0
Удод Александр Петрович	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, %
Астанин Эдди Владимирович	0,00513	0,00513

Состав коллегиального исполнительного органа общества:

ФИО	Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %	Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %
Астанин Эдди Владимирович (Председатель)	0,00513	0,00513
Горина Марианна Петровна	0,00333	0,00333
Урютов Георгий Александрович	0	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**

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	0,00513	0,00513
Баланова Светлана Евгеньевна	0	0
Бодар Пол Анне Ф.	0	0
Братанов Михаил Валерьевич	0	0
Денисов Юрий Олегович	0	0
Логинова Оксана Юрьевна	0	0
Лыков Сергей Петрович	0	0
Остлинг Пол Джеймс	0	0
Островский Антон Олегович	0	0
Попов Андрей Александрович	0	0
Ушакова Надежда Юрьевна	0	0

Едиличный исполнительный орган общества:

ФИО	Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %	Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %
Краснова Мария Олеговна (Временно исполняющий обязанности Председателя Правления)	0,00333	0,00333

Состав коллегиального исполнительного органа общества:

ФИО	Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %	Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %
-----	---	--

Краснова Мария Олеговна (Временно исполняющий обязанности Председателя Правления)	0,00333	0,00333
Андрианов Павел Алексеевич	0	0
Антонова Ирина Федоровна	0	0
Веремеенко Ирина Евгеньевна	0,00668	0,00668
Шляппо Андрей Анатольевич	0,00427	0,00427

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: **0,81494%**

Доля обыкновенных акций эмитента, принадлежащих подконтрольной организации: **0,81494%**

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 9% (показатель на конец октября 2020 г. к показателю на конец октября 2019 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 2020 г. по сравнению с показателем на конец октября 2019 г.: капитализация рынка акций шанхайской биржи Shanghai SE выросла на 32%, шенчженьской Shenzhen SE – на 53%. При этом доля китайского рынка в капитализации мирового рынка составила 12% (9% в октябре 2019 г.).

Объемы торгов на мировом рынке акций за 10 месяцев 2020 г. увеличился на 45% по сравнению с 10 месяцами 2019 г., и составили 114 трлн долл. Положительная динамика в значительной степени объясняется увеличением объемов торгов акциями на американском рынке на 43% за аналогичный период.

Большинство валют стран БРИК за год ослабло по отношению к доллару (значения на конец года): в 2020 г. укрепился только китайский юань – на 7%, индийская рупия ослабла на 3%, курс бразильского реала снизился на 23%, российский рубль ослаб на 16%. Индекс доллара DXY за тот же период снизился на 7%.

Активность на мировом рынке деривативов увеличилась на 36% за 10 месяцев 2020 г. по сравнению с 10 месяцами 2019 г. Объемы торгов на рынке деривативов составили 37 млрд контрактов.

Общий объем торгов на Московской Бирже в 2020 г. составил 947,2 трлн руб. по сравнению с 798,3 трлн руб. в 2019 г. (+19%):

Объем торгов, млрд. руб.	2019	2020
Фондовый рынок	40 662	54 522
Акции, ДР и паи	12 443	23 905
Облигации	28 219	30 617
Вторичные торги	10 631	11 085
Рынок размещений	17 588	19 532
Денежный рынок	346 347	426 781
Прямое репо с Банком России	274	2 827
Междилерское репо	36 441	35 125
Репо с ЦК, вкл. репо с КСУ	256 075	318 876
Репо с Федеральным казначейством	23	22 307
Кредитный рынок	53 534	47 647
Операции репо с СУО	20 105	6 395
Валютный рынок	308 274	328 946
Сделки спот	67 370	96 942
Сделки своп	240 904	232 003
Срочный рынок	82 370	129 864
Товарный рынок	86	78
Рынок стандартизированных ПФИ	416	590
ВСЕГО	798 261	947 176

В 2020 г. наиболее динамично развивающимися сегментами российского финансового рынка по сравнению с 2019 г. были рынок акций, срочный рынок и денежный рынок: +97% (вторичные торги), +58% и +23% к показателям 2019 г. соответственно. На денежном рынке высокие темпы роста наблюдались по операциям прямого репо с Банком России: рост в 10 раз по сравнению с показателем 2019 г. Операции репо с ЦК также продемонстрировали рост: +25%, в основном за счет роста объема торгов репо с ЦК с КСУ – на

39%. Объем торгов на рынке облигаций увеличился на 8%, объем вторичных торгов увеличился на 4%. На валютном рынке существенный рост объема торгов наблюдался в спот сегменте: +44% к показателю 2019 г.

Число активных счетов частных инвесторов на фондовом рынке выросло на 262%: до 1418 тысяч в декабре 2020 г. против 392 тысяч в декабре 2019 г.

В 2020 г. на российский финансовый рынок оказывали влияние следующие факторы:

- Ослабление курса рубля в 2020 г. на 16%;
- Повышенная волатильность курса рубля (9,4%) и повышенная волатильность Индекса МосБиржи (11,6%) в 1 квартале 2020 г.;
- Два снижения ключевой ставки в США, которые состоялись в марте 2020 г.: 3 марта 2020 г. ставка снизилась до 1–1,25% с 1,5–1,75%, с 16 марта 2020 г. ставка находится в диапазоне 0–0,25%;
- Расширение списка антироссийских санкций со стороны США;
- Продление санкций Евросоюза в отношении России;
- Решения Банка России относительно ключевой ставки: в феврале 2020 г. ставка была снижена до 6,0%, в апреле 2020 г. – до 5,5%, в июне 2020 г. – до 4,5%, в июле 2020 г. – до 4,25%;
- Годовая инфляция по итогам 2020 г. стала максимальной с 2016 г. и составила 4,9%;
- Рекордный приток розничных инвесторов: 8,8 млн инвесторов-физических лиц по состоянию на конец 2020 г. по сравнению с 3,9 млн на конец 2019 г.;
- Рост числа открытых индивидуальных инвестиционных счетов (ИИС): 3,5 млн по состоянию на конец 2020 г. по сравнению с 1,6 млн на конец 2019 г.

Важнейшие мероприятия Эмитента по развитию российского финансового рынка в четвертом квартале 2020 г.

15 октября 2020 г. Московская биржа презентовала платформу личных финансов Финуслуги. Ранее, в августе 2020 г. Московской биржа получила статус оператора финансовых платформ и подключилась к единой системе идентификации и аутентификации (ЕСИА), а также в сентябре 2020 г. состоялся запуск депозитов в режиме Friends&Family. На первом этапе на платформе Финуслуги стали доступны депозиты. На втором этапе, с 17 ноября 2020 г., на платформе Финуслуги стали доступны электронные полисы ОСАГО. В настоящий момент к платформе подключены 5 банков и 16 страховых компаний. В дальнейшем на платформе Финуслуги будут доступны облигации федерального займа для населения (ОФЗ-н), кредиты и другие продукты от банков, управляющих и страховых компаний.

21 октября 2020 г. Национальный клиринговый центр (НКЦ) получил статус Квалифицированного посредника (Qualified Intermediary) от Налоговой службы США.

2—3 ноября 2020 г. состоялся международный инвестиционный форум Московской биржи в онлайн формате. В мероприятии приняли участие более 5 тысяч иностранных и российских инвесторов.

19 ноября 2020 г. Московская биржа и Национальный расчетный депозитарий (НРД) запустили совместный сервис по предоставлению уникальных данных НРД о ценных бумагах и эмитентах.

В декабре 2020 г. Московская биржа предоставила корпоративным клиентам, имеющим прямой доступ к торгам, терминал MOEX Treasury для проведения биржевых операций. Терминал позволяет совершать сделки на разных рынках Мосбиржи из единого окна через удобный интерфейс.

28 декабря 2020 г. Московская биржа приобрела вторую часть пакета акций Казахстанской фондовой биржи (KASE) в рамках стратегического партнерства. В итоге доля Московской биржи в капитале KASE составила 13,1%. Первая часть пакета акций была приобретена в начале 2020 года в размере 3,3%.

Фондовый рынок

В четвертом квартале 2020 г. на Московской бирже состоялось три IPO российских компаний: 7 октября стартовали торги акциями ПАО "Совкомфлот", 29 октября – торги акциями ПАО "ГК "Самолет", 24 ноября – торги американскими депозитарными акциями (ADS) Ozon Holdings PLC в рамках двойного IPO на Nasdaq и Московской бирже.

В четвертом квартале 2020 г. на Московской бирже состоялось три вторичных листинга российских компаний, зарегистрированных за рубежом: 28 октября стартовали торги глобальными депозитарными расписками (ГДР) группы Globaltrans, 9 ноября – торги ГДР Группы компаний "Мать и

дтия" (MD Medical Group Investments Plc), 14 декабря – торги ГДР O'KEY Group.

В четвертом квартале 2020 г. к существующей линейке биржевых паевых инвестиционных фондов (БПИФ) и ETF добавились БПИФ "ВТБ – Еврооблигации в евро смарт бета", БПИФ "Райффайзен – Еврооблигации", БПИФ рыночных финансовых инструментов "Тинькофф Эс энд Пи 500", БПИФ рыночных финансовых инструментов "Тинькофф Насдак Биотехнологии", БПИФ "Тинькофф Индекс первичных публичных размещений", БПИФ "Альфа-Капитал Управляемые российские акции", БПИФ "Альфа-Капитал Китайские акции", ETF на акции крупнейших глобальных технологических компаний FinEx USA Information Technology UCITS ETF – Minishares.

2 ноября 2020 г. Московская биржа установила предельный размер отклонения цен при исполнении рыночных заявок на фондовом рынке, призванный защитить инвесторов от ошибок при подаче заявок на заключение сделок с инструментами рынка акций и облигациями, а также от возможных потерь при существенных изменениях цен.

5 ноября 2020 г. Московская биржа запустила самый быстрый торговый протокол доступа на фондовый и валютный рынки (FIFO MFIX Trade).

В четвертом квартале 2020 г. Московская биржа расширила перечень инструментов, доступных к торгам в вечернюю сессию: 9 ноября допущены 15 ETF и 3 БПИФ, 21 декабря допущены ценные бумаги Globaltrans и HeadHunter Group.

С 9 ноября 2020 г. запущены специальные лицензии для использования ценовых данных рынка акций Московской биржи: для альтернативных систем и для создания производной информации.

В четвертом квартале 2020 г. Московская биржа расширила список торгуемых ценных бумаг иностранных эмитентов до 55 инструментов: 2 ноября стали доступны 20 акций и депозитарных расписок ведущих международных компаний, 1 декабря стали доступны 15 акций ведущих международных компаний.

В ноябре 2020 г. Индексный комитет Московской биржи рекомендовал начать расчет отраслевых индексов: информационных технологий и строительных компаний. Планируется, что в состав отраслевого индекса информационных технологий войдут ценные бумаги Mail.ru Group, HeadHunter, Ozon и акции "Яндекса", в состав отраслевого индекса строительных компаний - акции ГК "Самолет", ГК "ПИК", Группы ЛСР и Группы "Эталон".

30 ноября 2020 г. Московская биржа начала расчет нового индикатора – Индекса облигаций Сектора Роста.

1 декабря 2020 г. Московская биржа начала расчет новой группы индексов корпоративных облигаций, субъектов РФ и муниципалитетов, сегментированных по уровням кредитного рейтинга, присвоенного эмитентам российскими рейтинговыми агентствами.

21 декабря 2020 г. Московская биржа предоставила участникам рынка новые режимы торгов для заключения сделок с паями открытых, интервальных и закрытых паевых инвестиционных фондов (ПИФ) с расчетами в долларах США и евро.

Валютный рынок

В ноябре 2020 г. реализован второй этап приобретения валютной платформы NTPro, в ходе которого доля Московской биржи была увеличена до 25%.

С 23 ноября 2020 г. участникам валютного рынка Московской биржи – банкам, брокерам и нефинансовым компаниям с прямым доступом на рынок – стал доступен новый алгоритм подачи заявок для реализации крупного объема валюты по наилучшим ценам.

Срочный рынок

14 октября 2020 г. на срочном рынке Московской биржи стартовали торги поставочными фьючерсными контрактами на акции Polymetal, "Интер РАО ЕЭС" и на глобальные депозитарные расписки Mail.ru.

9 ноября 2020 г. на срочном рынке введены дополнительные условия маркетмейкерских программ, призванные обеспечить непрерывное поддержание котировок в моменты резких рыночных колебаний, а также повысить удобство работы маркетмейкеров.

21 декабря 2020 г. на срочном рынке стартовали торги поставочными фьючерсными контрактами на пшеницу.

Товарный рынок

8 октября 2020 г. на Национальной товарной бирже заключен первый договор купли-продажи на спот-рынке сахара.

В ноябре 2020 г. "Открытие Брокер" предоставил физлицам доступ к рынку драгметаллов Московской биржи.

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 2020 г. Московская биржа остается крупнейшей организованной площадкой по объемам торгов валютными парами доллар-рубли и евро-рубли, лидером по объему торгов фьючерсами на российские фондовые индексы и курс доллар-рубли, 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

Факторы и условия (влияние инфляции, изменение курсов иностранных валют, решения государственных органов, иные экономические, финансовые, политические и другие факторы), влияющие на деятельность эмитента и оказавшие влияние на изменение размера выручки от продажи эмитентом товаров, продукции, работ, услуг и прибыли (убытков) эмитента от основной деятельности. Прогноз в отношении продолжительности действия указанных факторов и условий:

Компании Группы «Московская Биржа» оказывают услуги, обладающие неодинаковой востребованностью на разных этапах экономического цикла. Но наличие про- и контрциклических услуг обеспечивает Эмитенту постоянное наличие источника доходов. Существенными факторами, влияющими на объемы оказываемых услуг, являются динамика развития российской экономики и российского финансового рынка

Инфляция затрагивает колебания рыночной конъюнктуры, в частности, стоимость услуг организаций, с которыми Эмитент имеет договорные отношения. Рост инфляции может привести к увеличению себестоимости услуг, оказываемых Эмитентом и, как следствие, к снижению основных финансовых показателей.

Умеренные колебания валютного курса не оказывают существенного влияния на деятельность Эмитента. В настоящее время выручка Эмитента и большинство затрат Эмитента номинированы в рублях.

Высокая неопределенность в экономике и на финансовых рынках приводят к изменению состава участников биржевых рынков, оттоку/притоку инвесторов-нерезидентов, снижению объемов торгов и комиссионных доходов Эмитента на одних рынках и росту на других.

Снижение процентных ставок приводит с одной стороны к росту активности на рынке ценных бумаг, с другой стороны – снижению объема операций рефинансирования и сокращению инвестиционных доходов.

Влияние указанных факторов, по мнению Эмитента, будет иметь продолжительное действие.

Действия, предпринимаемые эмитентом, и действия, которые эмитент планирует предпринять в будущем для эффективного использования данных факторов и условий. Способы, применяемые эмитентом, и способы, которые эмитент планирует использовать в будущем для снижения негативного эффекта факторов и условий, влияющих на деятельность эмитента:

Основным способом, применяемым Эмитентом, который Эмитент планирует использовать и в дальнейшем для снижения негативного влияния факторов и условий, является планирование деятельности на основании анализа экономической ситуации.

Однако необходимо отметить, что предварительная разработка адекватных соответствующим событиям мер затруднена неопределенностью развития ситуации, и параметры проводимых мероприятий будут в большей степени зависеть от особенностей создавшейся ситуации в каждом конкретном случае.

Существенные события/факторы, которые могут в наибольшей степени негативно повлиять на возможность получения эмитентом в будущем таких же или более высоких результатов, по сравнению с результатами, полученными за последний завершённый отчетный период до даты утверждения проспекта ценных бумаг, а также вероятность наступления таких событий (возникновения факторов):

Факторы, которые могут в наибольшей степени негативно повлиять на деятельность общества:

- *снижение активности участия в торгах профессиональных участников финансового рынка;*
- *снижение интереса к рынку со стороны иностранных инвесторов;*
- *усиление конкуренции со стороны LSE и альтернативных торговых платформ на фондовом рынке;*
- *усиление конкуренции со стороны международных деривативных бирж за аналогичные продукты (CME, Eurex);*
- *усиление конкуренции на валютном рынке со стороны альтернативных торговых платформ.*

Вероятность наступления таких событий (возникновения факторов) оценивается эмитентом как средняя.

Для снижения негативного эффекта вышеуказанных факторов, влияющих на деятельность общества, планируется использовать:

- *развитие новых инструментов и сервисов;*
- *совершенствование тарифной политики;*
- *разработку и продвижение биржевых индикаторов для целей развития рынка деривативов;*
- *расширение спектра торгуемых деривативов за счет новых инструментов;*
- *работу с существующими участниками в рамках реализации программы повышения ликвидности;*
- *проведение активной маркетинговой кампании по продвижению рынков биржи среди частных инвесторов и корпораций совместно с профессиональными участниками финансового рынка.*

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

- *увеличение активности участников благодаря активному вовлечению в работу на рынке, синергии развития рынков, развитию новых инструментов;*
- *существенное увеличение доли коллективных инвесторов (ПИФ, НПФ);*
- *работа с иностранными участниками (в том числе маркетмейкерами);*
- *увеличение активности частных инвесторов;*
- *развитие новых продуктов и сервисов.*

Вероятность возникновения указанных факторов оценивается Эмитентом как средняя.

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.

- *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 мэтингу, 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.

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 спреды, 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	2020	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; Председатель Наблюдательного совета
2019	н/в	ПАО «САФМАР Финансовые инвестиции»	Советник Генерального директора
2019	н/в	СФ ХОЛДИНГС КОМПАНИ ПИЭЛСИ	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: **Адаррага Рамон Моралес**
Независимый директор

Год рождения: **1963**

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	2019	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Член Комитета топ-менеджеров
2003	2019	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Директор по международным связям
2004	2016	INFOBOLSA, S.A. (а также дочерние компании, Infobolsa Deutschland, GmbH и Difubolsa – Serviços de Difusão de Informação de Bolsa, S.A.)	Член Правления, CEO
2005	2019	EUROPEAN CAPITAL MARKETS INSTITUTE (ECMI) (Европейский институт рынков капитала)	Член Совета директоров
2006	2016	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Директор по market data, ИТ и консалтингу
2006	2019	Bolsas y Mercados Españoles INNTECH, S.A.U	Соуправляющий
2008	2019	FEDERATION OF EUROPEAN SECURITIES EXCHANGES AISBL (FESE) (Федерация европейских фондовых бирж)	Член Совета директоров
2012	2019	OPEN FINANCE, S.L.	Исполнительный председатель с 2016 года (член Правления с 2012 года)
2017	2019	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Директор по market data и value-added services
2017	2019	BME SOPORTE LOCAL COLOMBIA S.A.S.	Соуправляющий
2017	2018	BME REGULATORY SERVICES, S.A.U.	Исполнительный председатель
2018	2019	LATAM Exchanges Data Inc.	Председатель Правления, Президент
2018	2019	LATAM Exchanges Data México, S.A. de C.V.	Член Совета директоров
2020	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 аудиту 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	2020	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		
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; Заместитель Председателя 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	2020	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): **член Комиссии по стратегическому планированию Наблюдательного совета, Председатель Комиссии по управлению рисками Наблюдательного совета**

б) ФИО: **Кулик Вадим Валерьевич**

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	2017	ПАО Сбербанк	Член Правления
2012	2017	Denizbank A.S.	Член Совета директоров
2013	2017	АО «Сбербанк-Технологии»	Член Совета директоров, Председатель Совета директоров
2013	2017	ПАО Сбербанк	Заместитель Председателя Правления
2014	2017	АО «Сбербанк Лизинг»	Член Совета директоров
2017	2017	АО «Открытие Холдинг»	Первый Заместитель Председателя Правления
2017	н/в	АО «Российская Национальная Перестраховочная Компания»	Член Наблюдательного совета
2017	2017	«Газпромбанк» АО	Советник Председателя Правления
2017	2020	НКО НКЦ (АО)	Член Совета директоров
2017	н/в	Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ	Директор Центра цифровых компетенций

2017	2019	«Газпромбанк» АО	Заместитель Председателя Правления
2018	2019	Институт экономики, математики и информационных технологий Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ	Заведующий Кафедрой цифровых технологий и анализа данных Факультета информационных технологий и анализа данных
2018	2019	ООО «Центр речевых технологий»	Член Совета директоров
2019	2019	Банк ВТБ (ПАО)	Советник президента-председателя правления
2019	н/в	Банк ВТБ (ПАО)	Заместитель президента-председателя правления
2020	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): **Председатель Комиссии по технической политике Наблюдательного совета, член Комиссии по управлению рисками 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; Член Правления
2011	н/в	НКО АО НРД	Председатель Наблюдательного совета
2011	н/в	ПАО Московская Биржа	Член Наблюдательного совета
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
2019	н/в	Hövdning AB	Член Совета директоров
2020	н/в	ПАО "М.видео"	Генеральный директор, 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**

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, Председатель Комиссии по назначениям и вознаграждениям Наблюдательного совета**

9) 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	2019	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
2020	н/в	Hellenic Financial Stability Fund (HFSF)	Член Генерального 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 стратегическому планированию Наблюдательного совета, член Комиссии по аудиту Наблюдательного совета**

10) ФИО: **Красных Максим Павлович**
Независимый директор

Год рождения: **1982**

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		
2014	2015	Gett (GetTaxi, ГетТакси Рус)	Вице-президент по стратегии и корпоративному развитию
2014	н/в		Исполнительный директор
2019	н/в	GT Gettaxi Systems IL	Член Совета директоров
2020	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 назначениям и вознаграждениям Наблюдательного совета, член Комиссии по технической политике 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		
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*

12) ФИО: *Оскар Хартманн*

Независимый директор

Год рождения: *1982*

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	2018	ООО «Приват Трэйд»	Президент (до 01.04.2014 - Генеральный директор)
2010	н/в	Hartmann Holdings	Президент
2012	н/в	Благотворительный фонд поддержки и развития русской экономики	Президент

2013	н/в	CarPrice	Председатель Совета директоров
2015	н/в	Aktivo	Президент
2017	н/в	ООО «Полянка»	Генеральный директор
2017	н/в	АО «АЛЬФА-БАНК»	Член Совета директоров
2018	2019	ООО «Фактори Маркет»	Директор коммерческого департамента
2020	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**

5.2.2. 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)	Член Наблюдательного совета
2011	2016		Заместитель Председателя Наблюдательного совета
2013	2020	ПАО Московская Биржа	Член Наблюдательного совета
2016	2019	НКО НКЦ (АО)	Председатель 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
2008	н/в	НКО НКЦ (АО)	Член Наблюдательного совета
2011	2016		Заместитель Председателя Наблюдательного совета
2013	2020	ПАО Московская Биржа	Член Наблюдательного совета
2016	2019	НКО НКЦ (АО)	Председатель 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
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, %: **0,00573**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00573**

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: **Мариц 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	2020	ПАО Московская Биржа	Управляющий директор по денежному рынку, Член Правления – управляющий директор по денежному и срочному рынкам
2020	н/в		Член Правления – Управляющий директор по продажам и развитию бизнеса ПАО Московская Биржа
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
2020	н/в	НКО НКЦ (АО)	Член Наблюдательного Совета

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: **0,00651**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00651**

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: **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		
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, %: **0,00642**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00642**

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: **Бурилов Андрей Анатольевич**

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		

2013	2018	Сбербанк Технологии	Директор департамента, член правления
2018	2020	АО «СМП Банк»	Вице-Президент, директор департамента информационных технологий
2020	н/в	ПАО Московская Биржа	член Правления – Управляющий директор по информационным технологиям

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**

б) ФИО: **Хавин Алексей Сергеевич**

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		
2006	2015	Национальная Валютная Ассоциация	Сопредседатель Совета
2011	2020	НКО НКЦ (АО)	Председатель Правления
2011	2018	Sea Launch AG	Член Совета директоров
2011	2020	НКО НКЦ (АО)	Член Наблюдательного совета
2011	н/в	"Национальная финансовая ассоциация (саморегулируемая некоммерческая организация)"	Член Совета директоров
2016	2017	АО НТБ	Член Наблюдательного совета
2019	н/в	Ассоциация банков России	член Совета
2020	н/в	ПАО Московская Биржа	член Правления – Управляющий директор по международному сотрудничеству и глобальным рынкам

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.**

Наименование показателя	2020, 12 мес.
Вознаграждение, отдельно-выплачиваемое за участие в работе органа управления	128 481,16
Заработная плата	0,00
Премии	0,00
Комиссионные	0,00
Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа управления, компенсированные эмитентом)	0,00
Иные виды вознаграждений	0,00
ИТОГО	128 481,16

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	2020, 12 мес.
Вознаграждение, отдельно-выплачиваемое за участие в работе органа управления	0,00
Заработная плата	143 641,39
Премии	131 197,00
Комиссионные	0,00
Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа управления, компенсированные эмитентом)	0,00
Иные виды вознаграждений	18 459,92
ИТОГО	293 298,30

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

Полное описание структуры органов контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента и их компетенции в соответствии с уставом и внутренними документами эмитента.

Контроль за финансово-хозяйственной деятельностью Эмитента осуществляется аудиторской организацией, Комиссией по аудиту Наблюдательного совета, органами управления Эмитента (Общим собранием акционеров, Наблюдательным советом, Правлением, Председателем Правления) каждый – в соответствии с полномочиями, определенными Уставом Эмитента и конкретизированными во внутренних документах, внутренними структурными подразделениями и специальными должностными лицами Эмитента, осуществляющими внутренний контроль за финансово-хозяйственной деятельностью в соответствии с полномочиями, определяемыми внутренними документами.

Для проверки и подтверждения достоверности бухгалтерской (финансовой) отчетности, подготовленной в соответствии с законодательством Российской Федерации, а также финансовой отчетности, подготовленной в соответствии с Международными стандартами финансовой отчетности, Эмитент на договорной основе привлекает аудиторскую организацию, осуществляющую аудиторскую деятельность в соответствии с законодательством Российской Федерации и Международными стандартами аудита.

К компетенции Общего собрания акционеров в части осуществления внутреннего контроля за организацией деятельности Эмитента относятся следующие вопросы: избрание членов Наблюдательного совета и досрочное прекращение их полномочий; утверждение аудиторской организации; утверждение внутреннего регламента и иных внутренних документов, регулирующих деятельность органов управления Эмитента, утверждение годового отчета; принятие решений о согласии на совершение или о последующем одобрении крупных сделок и сделок, в совершении которых имеется заинтересованность, в случаях, предусмотренных Федеральным законом «Об акционерных обществах».

Наблюдательный совет в части осуществления внутреннего контроля и аудита за организацией деятельности Эмитента обладает следующими полномочиями:

- определяет принципы и подходы к организации и осуществлению внутреннего контроля и внутреннего аудита,

- утверждает внутренние документы, определяющие политику Эмитента в области организации внутреннего контроля;

- проводит анализ и оценку функционирования системы внутреннего контроля и принимает решения по результатам проведенных анализа и оценки;
- утверждает внутренние документы, определяющие политику Эмитента в области организации и осуществления внутреннего аудита и регулирующие иные вопросы внутреннего аудита;
- утверждает внутренний документ, определяющий порядок организации и осуществления внутреннего аудита, а также цели, задачи и полномочия Службы внутреннего аудита (положение о Службе внутреннего аудита);
- принимает решения о назначении на должность и освобождении от должности (прекращении полномочий) руководителя (или лица, временно исполняющего обязанности руководителя в случае отсутствия руководителя на срок более одного месяца) Службы внутреннего аудита, являющегося основанием для принятия соответствующего решения Председателем Правления;
- утверждает условия трудового договора с руководителем Службы внутреннего аудита, в том числе определяет размер вознаграждения;
- определяет численность и структуру Службы внутреннего аудита, а также величины оплаты труда и премирования её работников;
- рассматривает отчеты руководителя Службы внутреннего аудита о проведенных Службой внутреннего аудита проверках, о результатах её деятельности и ходе выполнения рекомендаций, а также рассматривает иную информацию, предусмотренную Банком России, принимает решения по итогам их рассмотрения, в том числе по вопросам премирования;
- утверждает план работы Службы внутреннего аудита и принимает решения о проведении внеплановых аудиторских и контрольно-ревизионных мероприятий;
- утверждает внутренние документы, регулирующие иные вопросы внутреннего аудита;
- рассматривает существенные ограничения полномочий Службы внутреннего аудита, способные негативно повлиять на осуществление внутреннего аудита Эмитента;
- утверждает антикоррупционную политику Эмитента и иные документы, направленные на недопущение коррупции;
- определяет приоритетные направления и основные ориентиры деятельности Эмитента;
- утверждает бюджет, вносит изменения в бюджет Эмитента, а также оценивает и утверждает ключевые показатели деятельности и основные бизнес-ориентиры;
- проводит оценку эффективности работы Наблюдательного совета, его членов, а также комиссий Наблюдательного совета, рассматривает отчеты об итогах работы комиссий Наблюдательного совета и принимает решение по итогам проведения оценки;
- проводит оценку работы и рассматривает ежегодные, а в случае необходимости - промежуточные отчеты о работе руководителя структурного подразделения, осуществляющего функции корпоративного секретаря, и принимает решения по итогам их рассмотрения, в том числе по вопросам премирования;
- назначает на должность Председателя Правления (в том числе временного единоличного исполнительного органа), определяет срок его полномочий и досрочно прекращает его полномочия (прекращает трудовой договор);
- рассматривает ежегодные, а в случае необходимости – промежуточные отчеты Председателя Правления и членов Правления о результатах их деятельности, а также ежеквартальные отчеты Правления о результатах (в том числе финансовых) деятельности Эмитента и принимает решения по итогам их рассмотрения, в том числе по вопросам премирования;
- осуществляет контроль за финансово-экономическими показателями, перечень которых определен Положением о Наблюдательном совете Эмитента;
- в случаях, предусмотренных законом, принимает решение о согласии или последующем одобрении крупных сделок, сделок с заинтересованностью, а также утверждает заключение о крупной сделке и отчет о заключенных Эмитентом в отчетном году сделок с заинтересованностью;

- одобряет сделки, сумма которых превышает 600 000 000 рублей (за исключением биржевых сделок, относящихся к предмету деятельности Эмитента и сделок по размещению временно свободных денежных средств и конверсионных сделок);

- осуществляет контроль за практикой корпоративного управления в Эмитенте.

Наблюдательный совет в части организации системы управления рисками Эмитента обладает следующими полномочиями:

- определяет принципы и подходы к организации системы управления рисками;

- утверждает внутренние документы, определяющие политику Эмитента в области организации управления рисками, документы, определяющие правила организации системы управления рисками организатора торговли, документы, определяющие меры, принимаемые в чрезвычайных ситуациях и направленные на обеспечение непрерывности осуществления деятельности по проведению организованных торгов;

- утверждает методiku определения предельного размера рисков (допустимого уровня рисков) организатора торговли, а также совокупного предельного размера рисков организатора торговли;

- утверждает критерии оценки эффективности системы управления рисками и контрольные показатели риск-аппетита;

- проводит анализ и оценку функционирования системы управления рисками и принимает решения по результатам проведенных анализа и оценки;

- утверждает документы, определяющие правила управления рисками, связанными с осуществлением деятельности оператора финансовой платформы.

Председатель Правления и Правление Эмитента отвечают за выполнение решений Наблюдательного совета и Общего собрания акционеров, реализацию стратегии и определенных Наблюдательным советом приоритетных направлений и основных ориентиров деятельности, а также за устранение выявленных нарушений и недостатков как в системе внутреннего контроля, так и в системе управления рисками.

Правление Эмитента в части организации системы управления рисками утверждает документы по управлению рисками, за исключением документов, утверждение которых относится к компетенции Наблюдательного совета или Председателя Правления Эмитента.

Председатель Правления Эмитента возглавляет Правление и организует его работу, в том числе, в части обеспечения создания и поддержания эффективной системы внутреннего контроля и системы управления рисками; устанавливает распределение обязанностей между членами Правления; утверждает штаты (штатное расписание), в том числе определяет подразделения, ответственные за эффективность реализации систем внутреннего контроля и управления рисками; назначает на должность руководителя (или лицо, временно исполняющее обязанности руководителя в случае отсутствия руководителя на срок более одного месяца) Службы внутреннего контроля (Контролера) Эмитента, утверждает отчеты о результатах деятельности Службы внутреннего контроля (Контролера); назначает руководителей по конкретным направлениям деятельности, заслушивает отчеты об их работе и принимает меры, направленные на устранение выявленных нарушений. Председатель Правления также утверждает правила внутреннего контроля и иные внутренние документы Эмитента, определяющие порядок организации и осуществления внутреннего контроля, целевые правила внутреннего контроля, правила внутреннего контроля в целях противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма; правила внутреннего контроля и иные документы по предотвращению, выявлению и пресечению неправомерного использования инсайдерской информации и (или) манипулирования рынком, за исключением внутренних документов, утверждение которых отнесено федеральными законами и Уставом Эмитента к компетенции Наблюдательного совета.

Сведения об организации системы управления рисками и внутреннего контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента, а также сведения о политике эмитента в области управления рисками и внутреннего контроля.

Целью функционирования системы управления рисками является ограничение принимаемых рисков по всем направлениям деятельности в соответствии с собственными стратегическими

задачами и целями, обеспечение достаточности собственных средств на покрытие принимаемых рисков и обеспечение надежного функционирования бизнес-процессов.

Управление рисками, связанными с осуществлением деятельности организатора торговли и оператора финансовой платформы, осуществляется в соответствии с требованиями Банка России, а также с учетом рекомендаций международных организаций в части стандартов управления рисками (BIS, BCBS, CPSS, IOSCO и др.).

Эмитентом разработаны и утверждены Правила управления рисками, связанными с осуществлением деятельности организатора торговли, и Правила управления рисками, связанными с осуществлением деятельности оператора финансовой платформы, которые, в частности, устанавливают принципы и цели управления рисками, связанными с осуществлением деятельности организатора торговли и оператора финансовой платформы.

Кроме того, указанные Правила:

- классифицируют риски, присущие Эмитенту;
- устанавливают порядок и сроки проведения проверок эффективности управления рисками;
- определяют основные методологические принципы и подходы идентификации, оценки и мониторинга рисков;
- устанавливают порядок и сроки информирования органов управления Эмитента, должностных лиц и структурных подразделений о рисках;
- определяют перечень мер, предпринимаемых Эмитентом для обеспечения конфиденциальности информации о рисках, в том числе конфиденциальности отчетов о рисках;
- устанавливают периодичность проведения стресс-тестирования, а также требования к сценариям, используемым для такого тестирования.

Подходы Эмитента к управлению рисками базируются на следующих принципах:

- Принцип комплексности предполагает выявление источников и объектов риска на основе всестороннего анализа всех существующих и планируемых к вводу бизнес-процессов, и продуктов.
- Принцип непрерывности предполагает проведение на регулярной основе необходимого набора упорядоченных, целенаправленных процедур, таких как оценка текущих рисков, анализ технологии и регламентов функционирования СУР, предоставление отчетности органам управления.
- Принцип открытости выражается в предоставлении всей необходимой информации об организации СУР Эмитента всем заинтересованным сторонам.
- Принцип существенности означает, что при внедрении различных элементов СУР следует исходить из сопоставления затрат на реализацию механизмов анализа, контроля и управления рисками с потенциальными результатами от этой реализации, а также с затратами на организацию и внедрение продуктов, услуг или сервисов, несущих оцениваемые риски.
- Принцип независимости оценок - означает, что оценка и управление рисками осуществляется подразделениями, независимыми от подразделений, генерирующих прибыль/финансовый результат.
- Принцип документированного оформления – означает, что порядок и работы системы управления рисками должны быть разработаны, пройти процедуру внутреннего согласования с подразделениями Биржи, участвующими в процессе оценки и управления рисками, и быть утверждены соответствующими органами управления Биржи.
- Принцип консерватизма - предполагает, что выбор метода оценки и управления рисками базируется на разумном сочетании надежности СУР и рентабельности деятельности.

Процесс управления рисками Биржи выстраивается таким образом, что каждый работник информирует руководителя подразделения и/или должностное лицо (структурное подразделение), ответственное за управление рисками об идентифицированных рисках, а также о событиях риска, и участвует в реализации мероприятий по контролю и минимизации риска в зоне своей ответственности.

Внутренний контроль осуществляется в соответствии с Положением о внутреннем контроле Эмитента в целях обеспечения контроля за соответствием деятельности, осуществляемой Эмитентом на основании лицензии биржи, требованиям федеральных законов и принятых в соответствии с ними нормативных актов, правилам организованных торгов, а также учредительным и внутренним документам Эмитента.

Поскольку Эмитент совмещает деятельность в качестве организатора торговли с деятельностью оператора финансовой платформы, внутренний контроль также осуществляется в соответствии с Положением о внутреннем контроле Эмитента, связанным с

осуществлением деятельности оператора финансовой платформы в целях обеспечения контроля за соответствием деятельности, осуществляемой Эмитентом требованиям федеральных законов, регулирующих отношения, возникающие в области оказания операторами финансовых платформ услуг, связанных с обеспечением возможности совершения финансовых сделок между потребителями финансовых услуг и финансовыми организациями с использованием финансовых платформ и принятых в соответствии с ними нормативных актов, правилам организованных торгов, а также учредительным и внутренним документам Эмитента.

Система внутреннего контроля Эмитента базируется на концепции COSO по внутреннему контролю и построена по модели «Трёх линий защиты», в соответствии с которой обязанности в рамках управления рисками и внутреннего контроля распределены между органами управления, подразделениями, осуществляющими контрольные и координирующие функции и внутренним аудитом.

Первой линией защиты являются все сотрудники бизнес-функций и операционных подразделений Биржи. Первая линия защиты осуществляет выявление, оценку и управление рисками, присущих ежедневной деятельности, разработку и реализацию политик и процедур, регламентирующих действующие бизнес-процессы.

Второй линией защиты являются Департамент операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса, Служба внутреннего контроля, подразделения комплаенса, осуществляющие непрерывный мониторинг и управление рисками, а также осуществляющие контрольные функции за соответствием деятельности требованиям законодательства, правилам организованных торгов, правилам финансовой платформы, а также учредительным и внутренним документам Эмитента. Указанные подразделения оказывают поддержку подразделениям первой линии защиты по вопросам выявления регуляторных рисков, разработки и внедрения контрольных процедур, разъяснения требований применимого законодательства, подготовки отчетности по результатам мониторинга для органов управления.

Третья линия защиты – подразделение внутреннего аудита Эмитента, которое независимо оценивает эффективность процессов, разработанных первой и второй линией защиты и предоставляет независимую и объективную информацию органам управления об эффективности построения и работы первой и второй линии и результатах ежегодной оценки эффективности системы внутреннего контроля в целом.

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

В целях формирования эффективной системы внутреннего контроля Эмитента, мониторинга и совершенствования процедур внутреннего аудита создана Комиссия Наблюдательного совета по аудиту, которая осуществляет свою деятельность в соответствии с Положением о Комиссии по аудиту Наблюдательного совета. Основной целью деятельности Комиссии по аудиту является обеспечение эффективной работы Наблюдательного совета в решении вопросов, относящихся к контролю за финансово-хозяйственной деятельностью.

Основными функциями Комиссии по аудиту являются:

- контроль за обеспечением полноты, точности и достоверности бухгалтерской (финансовой) отчетности;
- контроль за надежностью и эффективностью функционирования системы управления рисками, внутреннего контроля и системы корпоративного управления;
- обеспечение независимости и объективности осуществления функций внутреннего и внешнего аудита;
- наблюдение за деятельностью Службы внутреннего аудита, проведение оценки эффективности процесса проведения и осуществления функции внутреннего аудита, подготовка предложений по их совершенствованию;
- информирование Наблюдательного совета о финансово-хозяйственной деятельности;
- контроль эффективности функционирования системы оповещения о потенциальных случаях недобросовестных действий работников (в том числе недобросовестного использования инсайдерской или конфиденциальной информации), а также третьих лиц, и об иных нарушениях;

- контроль за реализацией мер, принятых Правлением и Председателем Правления по фактам информирования о потенциальных случаях недобросовестных действий работников и иных нарушениях;

- надзор за проведением специальных расследований по вопросам потенциальных случаев мошенничества, недобросовестного использования инсайдерской или конфиденциальной информации в Эмитенте и компаниях Группы "Московская Биржа";

- участие в рассмотрении существенных вопросов и суждений в отношении бухгалтерской (финансовой) отчетности Эмитента;

- подготовка рекомендаций о возможности предварительного утверждения годового отчета и утверждения бухгалтерской (финансовой) отчетности Наблюдательным советом Эмитента;

- оценка независимости, объективности и отсутствия конфликта интересов внешних аудиторов Эмитента и компаний Группы "Московская Биржа";

- контроль процедур, обеспечивающих соблюдение требований законодательства, а также этических норм, правил и процедур Эмитента, требований организатора торговли, осуществляющего листинг ценных бумаг Эмитента;

- анализ и оценка исполнения политики управления конфликтом интересов;

- анализ и оценка исполнения политики в области управления рисками и внутреннего контроля;

- содействие эффективной работе системы органов внутреннего контроля;

- контроль выполнения рекомендаций Службы внутреннего аудита, аудиторской организации, руководством и подразделениями Эмитента;

- наблюдение за деятельностью внешних консультантов, оценщиков и прочих профессиональных организаций, оказывающих услуги, влияющие на состояние систем внутреннего аудита и контроля Эмитента;

- участие в разработке, а также рассмотрение внутренних документов, регламентирующих деятельность по управлению рисками и внутреннему контролю, а также документов, определяющих деятельность соответствующих подразделений Эмитента;

- рассмотрение письменных отчетов, докладных записок, сообщений подразделений внутреннего аудита о выявленных за соответствующий период деятельности нарушениях;

- надзор за проведением внешнего аудита и оценка качества выполнения аудиторской проверки и заключений аудиторов, оценка заключения аудитора и ее предоставление в качестве материалов к годовому Общему собранию акционеров;

- осуществление контроля за исполнением бюджета.

Члены Комиссии по аудиту Наблюдательного совета:

ФИО	Председатель
Гордон Мария Владимировна	Да
Адаррага Рамон Моралес	Нет
Пол Бодар	Нет
Изосимов Александр Вадимович	Нет

В состав Комиссии по аудиту избраны только члены Наблюдательного совета, являющиеся независимыми директорами.

Информация о наличии отдельного структурного подразделения (подразделений) эмитента по внутреннему контролю, его задачах и функциях:

Для организации и осуществления внутреннего контроля за соответствием деятельности эмитента, в качестве организатора торговли и оператора финансовой платформы требованиям законодательства, нормативных правовых актов, а также за соблюдением Устава и внутренних документов Эмитента, Эмитентом сформировано отдельное структурное подразделение - Служба внутреннего контроля.

Основными задачами Службы внутреннего контроля являются:

- осуществление контроля за соблюдением Эмитентом законодательства Российской Федерации, учредительных и внутренних документов Эмитента;
- исключение неправомерного использования инсайдерской информации и (или) манипулирования рынком;
- исключение вовлечения Биржи и её работников в осуществление противоправной и недобросовестной деятельности, в том числе в легализацию (отмывание) доходов, полученных преступным путём, и в финансирование терроризма;
- исключение конфликта интересов, в том числе выявление и контроль конфликта интересов, а также предотвращение последствий конфликта интересов.

Методы осуществления внутреннего контроля основаны на выявлении, анализе, оценке, мониторинге риска возникновения у организатора торговли расходов (убытков) и (или) иных неблагоприятных последствий в результате несоответствия деятельности, осуществляемой им на основании лицензии биржи или лицензии торговой системы, требованиям федеральных законов и принятых в соответствии с ними нормативных актов, правилам организованных торгов, учредительным и внутренним документам организатора торговли, а также в результате применения мер со стороны Банка России (далее – регуляторный риск), а также управление таким риском.

Для достижения поставленных задач Служба внутреннего контроля осуществляет следующие функции:

- организация процессов, направленных на выявление, анализ, оценку, мониторинг и управление регуляторным риском деятельности по организации торгов и деятельности оператора финансовой платформы, в том числе разработка и контроль выполнения мероприятий, направленных на предупреждение и предотвращение последствий реализации регуляторного риска деятельности по организации торгов;
- ведение учёта событий, связанных с регуляторным риском деятельности по организации торгов и деятельности оператора финансовой платформы;
- определение вероятности возникновения событий, связанных с регуляторным риском организатора торговли, и количественная оценка возможных последствий возникновения событий, связанных с регуляторным риском организатора торговли и оператора финансовой платформы;
- информирование единоличного исполнительного органа Эмитента о вероятных и (или) наступивших событиях регуляторного риска деятельности по организации торгов и деятельности оператора финансовой платформы, приведших (способных привести) к последствиям, признанным Эмитентом существенными, в том числе к возникновению у организатора торговли и (или) его клиентов (контрагентов) расходов (убытков), признанных Эмитентом существенными (далее – существенные события регуляторного риска деятельности по организации торгов);
- анализ соблюдения Эмитентом прав клиентов в рамках осуществления деятельности по организации торгов и деятельности оператора платформы путём постоянного мониторинга за раскрытием на сайте Эмитента достоверной информации, обязательной к раскрытию и предназначенной для участников торгов; своевременным реагированием на обращения, запросы и заявления участников торгов, соблюдения законодательства в части обеспечения законных прав участников торгов, соответствия правил организованных торгов и правил финансовой платформы требованиям законодательства, обеспечения предоставления Эмитентом своим клиентам услуг по организации торговли и услуг участникам финансовой платформы надлежащего качества и повышения контроля этого качества при расширении спектра финансовых инструментов, распределением функций и обязанностей подразделений Эмитента, взаимодействующих с участниками торгов и участниками финансовой платформы при осуществлении Эмитентом деятельности по организации торгов;
- участие в рассмотрении обращений (в том числе жалоб), запросов и заявлений, связанных с деятельностью по организации торгов, в части выявления регуляторного риска деятельности по организации торгов, а также анализ статистики указанных обращений, запросов и заявлений;
- участие в мероприятиях, направленных на предотвращение конфликта интересов в деятельности организатора торговли и деятельности оператора финансовой платформы;

- участие в разработке внутренних документов Эмитента и мероприятиях, направленных на соблюдение работниками Эмитента норм профессиональной этики и поддержание деловой репутации;

- участие в разработке внутренних документов Эмитента и мероприятиях, направленных на противодействие коммерческому подкупу и коррупции, а также мошенничеству в сфере деятельности по организации торгов и деятельности оператора финансовой платформы;

- анализ проектов внутренних документов, связанных с осуществлением деятельности по организации торгов и деятельностью оператора финансовой платформы, Положения о внутреннем контроле в целях выявления регуляторного риска деятельности по организации торгов и деятельности оператора финансовой платформы;

- разработка и представление на рассмотрение единоличному исполнительному органу плана деятельности Службы внутреннего контроля и изменений в план, отчета о выявленных существенных событиях регуляторного риска деятельности по организации торгов и деятельности оператора финансовой платформы, содержащего рекомендации о мерах, необходимых для недопущения и (или) предотвращения таких событий; отчета о деятельности Службы внутреннего контроля;

- участие в рамках своей компетенции во взаимодействии организатора торговли и оператора финансовой платформы с Банком России;

- информирование единоличного исполнительного органа обо всех случаях, препятствующих осуществлению функций Службы внутреннего контроля;

- осуществление контроля за соблюдением требований Федерального закона от 27 июля 2010 года № 224-ФЗ «О противодействии неправомерному использованию инсайдерской информации и манипулированию рынком и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и принятых в соответствии с ним нормативных актов в соответствии с принятым решением Эмитента;

- осуществление функций по управлению риском вовлеченности Эмитента и его работников в осуществление противоправной и недобросовестной деятельности, , утвержденными уполномоченными органами Эмитента в соответствии с их компетенцией;

- иные функции, осуществляемые в рамках внутреннего контроля.

Возглавляет подразделение Руководитель Службы внутреннего контроля. В соответствии с Федеральным законом от 21.11.2011 N 325-ФЗ "Об организованных торгах" и Уставом Эмитента Руководитель Службы внутреннего контроля подотчетен Председателю Правления. Председатель Правления принимает решение о назначении на должность и освобождении от должности Руководителя (или лица, временно исполняющего обязанности руководителя в случае отсутствия Руководителя на срок более одного месяца) Службы внутреннего контроля (Контролера).

Руководитель Службы внутреннего контроля (Контролер) обеспечивает выполнение возложенных на Службу внутреннего контроля задач и функций, осуществляет контроль за устранением выявленных нарушений и соблюдением мер по предупреждению аналогичных нарушений в дальнейшей деятельности Эмитента, а также контроль за исполнением рекомендаций по результатам проверок.

Для организации внутреннего контроля Эмитента как оператора финансовой платформы по выявлению операций, подлежащих обязательному контролю, и иных операций с денежными средствами или иным имуществом, связанных с отмыванием доходов, финансированию терроризма, финансированию распространения оружия массового уничтожения (ОД/ФТ/ФРОМУ) создано отдельное структурное подразделение – Отдел финансового мониторинга в составе Департамента по внутреннему контролю и комплаенсу.

Задачами Отдела финансового мониторинга являются:

- недопущение вовлечения Эмитента в осуществление легализации (отмывания) доходов, полученных преступным путем, и финансирования терроризма;

- обеспечение участия в процессе осуществления внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ всех работников независимо от занимаемой должности в рамках их компетенции;

- сохранение конфиденциальности информации, получаемой в процессе осуществления внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ;

- исключение участия работников Эмитента в осуществлении легализации (отмывания) доходов, полученных преступным путем, и финансирования терроризма;
 - недопущение информирования клиентов, иных лиц о принимаемых Эмитентом мерах, противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, финансированию терроризма и финансированию распространения оружия массового уничтожения, за исключением информирования клиентов о принятых мерах по замораживанию (блокированию) денежных средств или иного имущества, о приостановлении операции, об отказе в выполнении распоряжения клиента о совершении операций, об отказе от заключения договора банковского счета (вклада), о расторжении договора банковского счета (вклада) и их причинах, о необходимости предоставления документов по основаниям, предусмотренным Федеральным закон от 07.08.2001 № 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма» (далее – Федеральный закон);
 - сохранение конфиденциальности сведений о внутренних документах Эмитента, разработанных в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ;
 - обеспечение полноты и своевременности представления в Федеральную службу по финансовому мониторингу сведений, предусмотренных Федеральным законом;
 - применение эффективных процедур управления риском легализации (отмывания) доходов, полученных преступным путем, и финансирования терроризма.
- Функциями Отдела финансового мониторинга являются:
- организация разработки, внесения изменений и реализации Правил внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ;
 - консультирование работников Эмитента по вопросам, возникающим при реализации программ Правил внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ;
 - контроль за соблюдением работниками Биржи законодательства Российской Федерации о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма, Правил внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ и программ осуществления внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ;
 - разработка рекомендаций по вопросам ПОД/ФТ/ФРОМУ для работников Эмитента;
 - осуществление сбора, обработки и анализа информации об операциях (сделках) клиентов с денежными средствами или иным имуществом, подлежащих контролю в соответствии с законодательством Российской Федерации;
 - получение от руководителей и работников подразделений Эмитента информации по вопросам, отнесенным к сфере деятельности Отдела;
 - осуществление проверки в соответствии с законодательством Российской Федерации о ПОД/ФТ/ФРОМУ полученной информации об операциях (сделках) с денежными средствами или иным имуществом, в том числе получение необходимых разъяснений по представленной информации;
 - выявление признаков, свидетельствующих о том, что операция (сделка) с денежными средствами или иным имуществом связана с легализацией (отмыванием) доходов, полученных преступным путем, или финансированием терроризма;
 - принятие решения при возникновении сомнений в части правомерности квалификации операции как операции, подлежащей обязательному контролю, об отнесении операции клиента к операциям, в отношении которых возникают подозрения, что они осуществляются в целях легализации (отмывания) доходов, полученных преступным путем, или финансирования терроризма, о действиях Эмитента в отношении операции клиента, по которой возникают подозрения, что она осуществляется в целях легализации (отмывания) доходов, полученных преступным путем, или финансирования терроризма, а также в отношении клиента, совершающего такую операцию;
 - организация и контроль за представлением в Федеральную службу по финансовому мониторингу сведений в соответствии с Правилами внутреннего контроля в целях ПОД/ФТ/ФРОМУ, законодательством Российской Федерации, нормативными актами Банка России;
 - организация подготовки и обучения работников Эмитента по вопросам ПОД/ФТ/ФРОМУ.

- оказание содействия в пределах своей компетенции уполномоченным представителям Банка России при проведении ими инспекционных проверок деятельности Эмитента по вопросам ПОД/ФТ/ФРОМУ;

- иные функции в установленной сфере деятельности, если такие функции предусмотрены федеральными законами, нормативными актами Банка России, внутренними документами Эмитента.

Информация о наличии отдельного структурного подразделения (подразделений) эмитента по управлению рисками, его задачах и функциях:

Эмитент совмещает деятельность в качестве организатора торговли с деятельностью оператора финансовой платформы.

В рамках системы мер по минимизации риска, связанного с совмещением деятельности, Эмитент принимает меры, направленные на выявление конфликта интересов, связанного с таким совмещением, предотвращение негативных последствий данного конфликта интересов, выражающегося в нарушении прав и законных интересов потребителей финансовых услуг, а также на минимизацию риска этих последствий.

Эмитентом создано отдельное структурное подразделение, ответственное за систему управления рисками, - Департамент операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса.

Целью деятельности подразделения является выявление рисков организатора торговли, оператора финансовой платформы, проведение их оценки и разработка мер по их снижению, управление рисками.

Департамент операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса содействует Наблюдательному совету, Правлению и Председателю Правления в повышении эффективности управления Эмитентом, совершенствовании его финансово-хозяйственной деятельности путем системного и последовательного подхода к анализу и оценке системы управления рисками и как инструментов обеспечения разумной уверенности в достижении поставленных целей.

Основной задачей подразделения является обеспечение системного, комплексного подхода к управлению рисками, которая обеспечивается через реализацию следующих функций:

- выявление, анализ, мониторинг и оценка рисков на постоянной основе;
- организацию информационного обмена между структурными подразделениями Эмитента в процессе выявления рисков;
- качественную и количественную оценку (измерение) рисков;
- предоставление отчетности по вопросам управления рисками Наблюдательному совету и органам Эмитента;
- осуществление контроля эффективности управления рисками;
- создание системы контрольных мероприятий по предупреждению событий риска, поддержанию приемлемого уровня риска (рисков), а также системы быстрого и адекватного реагирования для устранения последствий таких событий в случае их возникновения;
- эффективное распределение полномочий и ответственности между Наблюдательным советом Эмитента, исполнительными органами, структурными подразделениями и работниками по вопросам управления рисками.

Руководит Департаментом операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса Директор, в компетенцию которого входит:

- разработка программ обучения (консультаций) работников по вопросам выявления, идентификации и оценки рисков, а также их контроля;
- разработка методологии и инструментов управления рисками;
- оценка нефинансовых рисков с учетом вероятности его наступления и влияния на деятельность по проведению организованных торгов и деятельность оператора финансовой платформы;
- разработка рекомендации органам управления, должностным лицам, в том числе руководителям структурных подразделений организатора торговли, о мерах, которые необходимо предпринять для устранения того или иного риска организатора торговли и оператора финансовой платформы;

- осуществление контроля выполнения мер, направленных на устранение рисков организатора торговли и оператора финансовой платформы;
- предоставление информации о рисках организатора торговли и оператора финансовой платформы коллегиальному исполнительному органу и единоличному исполнительному органу;
- доведение до работников Эмитента информации, необходимой для снижения рисков организатора торговли, в том числе проводит обучение и консультации по вопросам, связанным с регулированием деятельности организатора торговли нормативными правовыми актами федерального органа исполнительной власти в области финансовых рынков и внутренними документами организатора торговли;
- участие в разработке документов, которые регламентируют осуществление деятельности организатора торговли;
- участие в рассмотрении жалоб и запросов участников торгов и заявлений третьих лиц, связанных с осуществлением деятельности по организации торговли;
- в рамках своих полномочий - принятие мер, направленные на обеспечение конфиденциальности информации, полученной в процессе управления рисками организатора торговли в рамках процесса сбора данных, анализа и хранения;
- принятие иных мер, направленных на организацию системы управления рисками, предусмотренных внутренними документами.

Наблюдательным советом Эмитента создана Комиссия по управлению рисками Наблюдательного совета. Основной задачей данной комиссии является участие в совершенствовании системы управления операционными, юридическими, репутационными, стратегическими и иными бизнес-рисками нефинансового характера в целях повышения надежности и эффективности деятельности Эмитента.

Для достижения поставленных задач Комиссия по управлению рисками осуществляет в том числе следующие функции:

- вырабатывает для Наблюдательного совета рекомендации по определению приоритетных направлений развития системы управления рисками в отношении нефинансовых рисков;
- проводит по поручению Наблюдательного совета анализ внутренних процедур по управлению рисками и подготавливает рекомендации по повышению их эффективности;
- рассматривает при необходимости отдельные элементы и/или параметры системы управления рисками и выносит свои суждения об их адекватности и эффективности применения;
- рассматривает при необходимости отчеты по функционированию системы управления нефинансовыми рисками;
- рассматривает в предварительном порядке документы, определяющие принципы управления рисками и ключевые показатели рисков, включая показатели риск-аппетита, уровни толерантности к риску, отчетные документы по результатам деятельности системы управления рисками.

В целях совершенствования механизма управления рисками (в т.ч. нефинансовыми, включая операционные, правовые, регуляторные, риски потери деловой репутации, стратегические), снижения ущерба в случае возникновения события о риске и/или снижения вероятности возникновения события риска при Правлении Эмитента создана Комиссия по рискам.

Комиссия создана в целях выработки рекомендаций исполнительным органам в области управления рисками.

Основными задачами Комиссии являются:

- Осуществление текущего мониторинга уровня принимаемых компаниями Группы рисков;
- Синхронизация методов управления рисками компаниями Группы «Московская Биржа»;
- Предварительный анализ рисков новых проектов Группы «Московская Биржа».

При Комиссии по рискам создана рабочая группа по управлению нефинансовыми рисками., которая

- вырабатывает рекомендации в отношении внутренних документов, определяющих правила и процедуры управления неэкономическими рисками;
- согласует методики проведения процедур выявления, оценки, анализа нефинансовых рисков;

- вырабатывает рекомендации по определению периодичности проведения процедур, осуществляемых в целях выявления, оценки и уменьшения нефинансовых рисков;
- выносит предложения по распределению полномочий и ответственности по управлению нефинансовыми рисками между руководителями структурных подразделений в целях соблюдения основных принципов по управлению рисками;
- вырабатывает рекомендации по совершенствованию мероприятий по управлению нефинансовыми рисками;
- формирует предложения по внедрению единых для Эмитента и компаний Группы «Московская Биржа» методологических подходов к выявлению, оценке, анализу нефинансовых рисков;
- координирует действия подразделений, формирует экспертное мнение в отношении причин событий и формулирует рекомендации исполнительным органам по их устранению.

Информация о наличии у эмитента отдельного структурного подразделения (службы) внутреннего аудита, его задачах и функциях:

Внутренний аудит эмитента осуществляет самостоятельное структурное подразделение Эмитента – Служба внутреннего аудита (далее также - СВА), которая осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Уставом Эмитента и Положением о Службе внутреннего аудита, утвержденном Наблюдательным Советом Эмитента.

В своей деятельности Служба внутреннего аудита руководствуется следующими принципами: независимость, беспристрастность, постоянство деятельности, добросовестность, профессиональная компетентность и исключительность деятельности СВА.

Служба внутреннего аудита обладает достаточной независимостью и особым статусом в организационной структуре, что достигается путем разграничения ее функциональной и административной подотчетности. Руководитель СВА функционально подотчетен Наблюдательному совету и административно подчинен Председателю Правления Эмитента.

Одной из целей Службы внутреннего аудита является деятельность по предоставлению независимых и объективных гарантий и консультаций, направленная на совершенствование работы Эмитента и содействие в достижении Эмитентом поставленных целей, используя систематизированный и последовательный подход к оценке и повышению эффективности процессов управления рисками, внутреннего контроля и корпоративного управления.

Основными задачами Службы являются:

- **независимая оценка эффективности систем внутреннего контроля, корпоративного управления, системы управления рисками, финансово-хозяйственной деятельности, применяемых способов (методов) обеспечения сохранности имущества, соблюдения эмитентом законодательства Российской Федерации, учредительных и внутренних документов эмитента, обеспечения информационной безопасности организатора торговли, достоверности, полноты, объективности и своевременности составления и представления организатором торговли бухгалтерской (финансовой), статистической и иной отчетности;**
- **подготовка рекомендаций по снижению уровня риска, совершенствованию системы управления рисками, обеспечению соответствия рисков, связанных с каждым объектом аудита, риск-аппетиту, а также совершенствованию и повышению эффективности процессов, систем и процедур;**
- **контроль за принятием своевременных и эффективных мер, направленных на устранение выявленных недостатков и нарушений, в том числе, контроль за своевременным исполнением работниками Биржи рекомендаций по результатам проведенных проверок;**
- **координация деятельности с внешним аудитором Биржи, а также лицами, оказывающими услуги по консультированию в области управления рисками, внутреннего контроля и корпоративного управления;**
- **проведение по поручению Наблюдательного совета проверок дочерних компаний Группы;**
- **подготовка и предоставление Наблюдательному совету, Председателю Правления и Правлению эмитента отчетов по результатам деятельности Службы;**
- **проверка соблюдения членами Правления, Председателем Правления и работниками эмитента положений законодательства и внутренних документов/политик эмитента, касающихся инсайдерской информации и борьбы с коррупцией, соблюдения требований Кодекса этики эмитента;**

- содействие развитию и организация взаимодействия внутреннего аудита Группы.

Для достижения поставленных перед ней задач Служба осуществляет следующие функции:

оценка эффективности и результативности корпоративного управления, бизнес-процессов эмитента, внутреннего контроля, а также системы управления рисками эмитента (включая эффективность способов (методов) обеспечения информационной безопасности и мер, определенных во внутренних документах Эмитента, предусмотренном частью 5 статьи 15 Федерального закона "Об организованных торгах", операционной надежности и бесперебойного (непрерывного) функционирования, защиты от несанкционированного доступа к информационным системам эмитента или несанкционированного использования информационных систем Биржи), применяемых способов (методов) обеспечения сохранности имущества Биржи;

проведение проверок по всем направлениям деятельности эмитента, в том числе любого структурного подразделения (работников структурного подразделения) Эмитента, всех бизнес-процессов и операций, совершаемых Эмитентом, а также достоверности, полноты и своевременности бухгалтерского учета и отчетности, предусмотренной законодательством Российской Федерации, надежности (включая достоверность, полноту и своевременность) ее сбора и представления;

разработка на основании результатов оценки рисков, изменений в организационной структуре Эмитента, анализа внедрения новых продуктов, сервисов и функций в рамках осуществляемой эмитентом деятельности, а также периодичности проверок, проводимых Службой, плана работы Службы;

составление отчетов (актов) по результатам проверок, проведенных Службой;

подготовка и направление Наблюдательному совету отчета о проведенных проверках Службой и ходе выполнения рекомендаций, а также информации о случаях, препятствующих осуществлению Службой своих функций (при наличии таких случаев);

анализ экономической целесообразности планируемых к внедрению и внедренных Эмитентом новых продуктов и сервисов, планируемых к осуществлению и осуществляемых организатором торговли новых функций, а также анализ совершенных организатором торговли сделок.

Сведения о наличии внутреннего документа эмитента, устанавливающего правила по предотвращению неправомерного использования конфиденциальной и инсайдерской информации:

Внутренними документами, устанавливающими правила по предотвращению использования служебной (инсайдерской) информации Эмитента, являются:

– *Правила предотвращения, выявления и пресечения неправомерного использования инсайдерской информации и (или) манипулирования рынком, в том числе критерии сделок (заявок), имеющих признаки неправомерного использования инсайдерской информации и (или) манипулирования рынком ПАО Московская Биржа;*

– *Правила охраны конфиденциальности инсайдерской информации и контроля за соблюдением Федерального закона от 27.07.2010 № 224-ФЗ и принятых в соответствии с ним нормативных правовых актов;*

– *Перечень инсайдерской информации ПАО Московская Биржа;*

– *Порядок доступа к инсайдерской информации ПАО Московская Биржа;*

– *Порядок передачи списков инсайдеров ПАО Московская Биржа;*

– *Перечень мер, направленных на предотвращение неправомерного использования сведений, составляющих служебную информацию и коммерческую тайну ОАО Московская Биржа;*

– *Перечень мер, направленных на предотвращение конфликта интересов при осуществлении ПАО Московская Биржа деятельности по проведению биржевых торгов;*

- *Меры, направленные на выявление и предотвращение конфликта интересов, связанного с совмещением деятельности оператора финансовой платформы с иными видами деятельности Публичного акционерного общества «Московская Биржа ММВБ-РТС»;*

– *Положение о работе со сведениями, составляющими коммерческую тайну в ОАО Московская Биржа;*

– *Перечень сведений, составляющих коммерческую тайну ОАО Московская Биржа.*

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

деятельностью эмитента

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		
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: **Адаррага Рамон Моралес**

Независимый директор

Год рождения: **1963**

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	2019	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Член Комитета топ-менеджеров

2003	2019	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Директор по международным связям
2004	2016	INFOBOLSA, S.A. (а также дочерние компании, Infobolsa Deutschland, GmbH и Difubolsa – Serviços de Difusão de Informação de Bolsa, S.A.)	Член Правления, CEO
2005	2019	EUROPEAN CAPITAL MARKETS INSTITUTE (ECMI) (Европейский институт рынков капитала)	Член Совета директоров
2006	2016	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Директор по market data, ИТ и консалтингу
2006	2019	Bolsas y Mercados Españoles INNTECH, S.A.U	Соуправляющий
2008	2019	FEDERATION OF EUROPEAN SECURITIES EXCHANGES AISBL (FESE) (Федерация европейских фондовых бирж)	Член Совета директоров
2012	2019	OPEN FINANCE, S.L.	Исполнительный председатель с 2016 года (член Правления с 2012 года)
2017	2019	Группа компаний Bolsas y Mercados Españoles, Sociedad Holding de Mercados y Sistemas Financieros, S.A. (BME)	Директор по market data и value-added services
2017	2019	BME SOPORTE LOCAL COLOMBIA S.A.S.	Соуправляющий
2017	2018	BME REGULATORY SERVICES, S.A.U.	Исполнительный председатель
2018	2019	LATAM Exchanges Data Inc.	Председатель Правления, Президент
2018	2019	LATAM Exchanges Data México, S.A. de C.V.	Член Совета директоров
2020	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**

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
2019	н/в	Hövding AB	Член Совета директоров
2020	н/в	ПАО "М.видео"	Генеральный директор, 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**

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	2019	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
2020	н/в	Hellenic Financial Stability Fund (HFSF)	Член Генерального 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: **Жданов Евгений Игоревич**

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

Год рождения: **1980**

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	2019	АО Райффайзенбанк	Директор, начальник Отдела аудита процессов и региональной сети
2020	н/в	ПАО Московская Биржа	Руководитель Службы внутреннего аудита

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, %: **0,00000013**

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: **0,00000013**

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; директор Департамента операционных рисков, информационной безопасности и непрерывности бизнеса
2012	2019	НКО НКЦ (АО) (совместительство)	Советник Председателя Правления
2019	н/в	НКО НКЦ (АО) (совместительство)	Директор по операционным рискам
2017	н/в	Акционерное общество «Национальная товарная биржа» (совместительство)	Советник Администрации
2018	н/в	ООО «МБ Защита информации»	Генеральный директор
2020	н/в	ООО «МБ Защита информации»	Начальник Режимно-секретного подразделения

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: **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 25 апреля 2019 года годовым Общим собранием акционеров Эмитента (Протокол № 59), 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	2020, 12 мес.
Вознаграждение за участие в работе органа контроля	0,00
Заработная плата	29 305,23
Премии	10 294,55
Комиссионные	0,00
Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа контроля, компенсированные эмитентом)	0,00
Иные виды вознаграждений	12 274,23
ИТОГО	51 874,00

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	2020, 12 мес.
Вознаграждение за участие в работе органа контроля	0,00
Заработная плата	24 002,98
Премии	7 516,57
Комиссионные	0,00
Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа контроля, компенсированные эмитентом)	0,00
Иные виды вознаграждений	367,68
ИТОГО	31 887,23

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	2020, 12 мес.
Вознаграждение за участие в работе органа контроля за финансово-хозяйственной деятельностью эмитента	0,00
Заработная плата	54 472,11
Премии	19 590,40
Комиссионные	0,00
Компенсации расходов (расходы, связанные с исполнением функций членов органа контроля, компенсированные эмитентом)	0,00
Иные виды вознаграждений	403,16
ИТОГО	74 465,67

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	2020, 12 мес.
Средняя численность работников (включая работников (сотрудников), работающих в его филиалах и представительствах), чел.	1 070
Фонд начисленной заработной платы работников за отчетный период, тыс. руб.	3 815 717,42
Выплаты социального характера работников за отчетный период, тыс. руб.	65 496,73

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 рамках Программы долгосрочной мотивации, основанной на акциях, принципы и параметры которой утверждены Наблюдательным советом ПАО Московская Биржа (с последующими изменениями) в 2016 году, количество акций ПАО Московская Биржа, по которым есть обязательства перед ее участниками (т.е. акции могут быть приобретены в будущем), по состоянию на 31.12.2020 составляет 8 328 333 штук. Подключение новых участников к данной программе прекращено 31.12.2019.

В рамках Программы долгосрочной мотивации, основанной на акциях, принципы и параметры которой утверждены Наблюдательным советом ПАО Московская Биржа 05.06.2020, количество акций ПАО Московская Биржа, по которым есть обязательства перед ее участниками (т.е. акции могут быть приобретены в будущем), по состоянию на 31.12.2021 составляет 12 178 345 штук.

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): **120 585**

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): **03.04.2020**

Владельцы обыкновенных акций эмитента, которые подлежали включению в такой список: **120 585**

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: **18 551 238 штук**

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: *Министерство финансов Российской Федерации*
Сокращенное фирменное наименование: *Минфин России*
Место нахождения: *109097, Москва, ул. Ильинка, д.9*
ИНН: *7710168360*
ОГРН: *771001001*
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, %: *52,32*
Доля принадлежащих такому лицу обыкновенных акций участника (акционера) эмитента, %: *52,32*
Доля участия лица в уставном капитале эмитента: *0,00 %*
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: *0,00 %*
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*

- 5) Полное фирменное наименование: *Capital Research and Management Company*

Сокращенное фирменное наименование: *-*

Место нахождения: *333 Саус Хоуп Стрит, Лос-Анжелес, Калифорния, СА 90071, США*

ИНН: *не имеется*

ОГРН: *не имеется*

Доля участия лица в уставном капитале эмитента, %: *5,722*

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента, %: *5,722*

Лица, контролирующие участника (акционера) эмитента:

5.1)

Полное фирменное наименование: *The Capital Group Companies, Inc.*

Сокращенное фирменное наименование: *CGC*

Место нахождения: *333 Саус Хоуп Стрит, Лос-Анжелес, Калифорния, СА 90071, США*

ИНН: *не имеется*

ОГРН: *не имеется*

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, %: *100*

Доля принадлежащих такому лицу обыкновенных акций участника (акционера) эмитента, %: *100*

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

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: *0%*

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

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: 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 – 6»**

Сокращенное фирменное наименование: **ООО «РФПИ Управление инвестициями – 6»**

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

– **Дата составления списка лиц, имеющих право на участие в общем собрании акционеров (участников) Эмитента: 03.04.2020**

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, руб.
Общее количество и общий объем в денежном выражении совершенных эмитентом за отчетный период сделок, в совершении которых имелась заинтересованность, штук/руб.	4	503 256 357
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.		
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.	4	503 256 357

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 завершенного 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

Не указывается в данном отчетном квартале

7.4. Сведения об учетной политике эмитента

Изменения в составе информации настоящего пункта в отчетном квартале не происходило.

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 завершенного 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 существенно отразиться на финансово-хозяйственной деятельности, в течение периода с даты начала последнего завершенного 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 заверченный 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: **0,81494%**
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: **0,81494%**

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: **W1U 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: **15%**
Доля принадлежащих эмитенту обыкновенных акций такого акционерного общества: **15,8%**
Доля участия лица в уставном капитале эмитента: **0%**
Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: **0%**

8. 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%

9. 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%

10. Полное фирменное наименование: *BierbaumPro AG*

Сокращенное фирменное наименование: *BierbaumPro AG*

Место нахождения: *Блегиштрассе 13, СН-6340 Бар, Швейцария*

ИНН: *не применимо*

ОГРН: *не применимо*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: 24,99%

Доля участия лица в уставном капитале эмитента: 0%

Доля принадлежащих лицу обыкновенных акций эмитента: 0%

11. Полное фирменное наименование: *Акционерное общество "Казахстанская фондовая биржа"*

Сокращенное фирменное наименование: *АО "Казахстанская фондовая биржа"*

Место нахождения: *ул. Байзакова, 280, Северная Башня многофункционального комплекса "ALMATY TOWERS", 8 этаж, Алматы, Казахстан, 050040*

ИНН: *не применимо*

ОГРН: *не применимо*

Доля эмитента в уставном капитале коммерческой организации: 13,1%

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 заложенным обеспечением денежными требованиями

Эмитент не размещал облигации с заложенным 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.