

Номер заключения экспертизы / Номер раздела Реестра

50-2-1-2-075892-2024

Дата присвоения номера: 14.12.2024 09:07:07

Дата утверждения заключения экспертизы 13.12.2024



[Скачать заключение экспертизы](#)

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИМХОТЕП"

"УТВЕРЖДАЮ"
Директор
Коньков Андрей Александрович

Положительное заключение повторной негосударственной экспертизы

Наименование объекта экспертизы:

Многоквартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:0050101:784 по адресу: Московская область. г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9». Корпус Б и В, 1 этап строительства. Корпус А и Г, 2 этап строительства

Вид работ:

Строительство

Объект экспертизы:

проектная документация

Предмет экспертизы:

оценка соответствия проектной документации установленным требованиям

I. Общие положения и сведения о заключении экспертизы

1.1. Сведения об организации по проведению повторной экспертизы

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИМХОТЕП"

ОГРН: 1134401014483

ИНН: 4401147463

КПП: 440101001

Место нахождения и адрес: Россия, Костромская область, Кострома, Текстильщиков, 29, 1

1.2. Сведения о заявителе

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ИРИСТОН"

ОГРН: 1227700399970

ИНН: 9727002712

КПП: 772701001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Москва, Шверника, 6/1, 12П

1.3. Основания для проведения повторной экспертизы

Документы не представлены.

1.4. Сведения о положительном заключении государственной экологической экспертизы

Проведение государственной экологической экспертизы в отношении представленной проектной документации законодательством Российской Федерации не предусмотрено.

1.5. Сведения о составе документов, представленных для проведения повторной экспертизы

1. Специальные технические условия в части обеспечения пожарной безопасности объекта капитального строительства «Многоквартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:0050101 по адресу: Московская область. г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9. Корпус Б », от 12.09.2023 № уведомление о согласовании №78678 ГУ МЧС России по Московской области от 12.09.2023, ИП Зименков Сергей Алексеевич

2. Специальные технические условия в части обеспечения пожарной безопасности объекта капитального строительства «Многоквартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:0050101 по адресу: Московская область. г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9. Корпус В », от 12.09.2023 № уведомление о согласовании №78680 ГУ МЧС России по Московской области от 12.09.2023, ИП Зименков Сергей Алексеевич

3. Положительное заключение негосударственной экспертизы от 03.10.2023 № 50-2-1-3-059423-2023, Общество с ограниченной ответственностью «Экспертиза Проектов». Генеральный директор – Н. В. Нуриева. Юридический адрес: 129128, город Москва, Ростокинская улица, дом 8, эт 1 пом I ком 4. ОГРН 1207700026731. ИНН 7716944891. КПП 771601001

4. Положительное заключение негосударственной экспертизы от 10.11.2023 № 50-2-1-3-067950-2023, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИМХОТЕП" ОГРН: 1134401014483 ИНН: 4401147463 КПП: 440101001 Место нахождения и адрес: Россия, Костромская область, Кострома, Текстильщиков, 29, 1

5. Заключение о наличии объектов культурного наследия на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению, и о соответствии их планируемого использования утвержденным режимам использования земель и градостроительным регламентам в зонах охраны объектов культурного наследия от 27.06.2024 № Р001-1507387978-85713163, Главного управления культурного наследия Московской области

6. Градостроительный план земельного участка от 28.01.2021 № РФ-50-3-49-0-00-2021-02193, Комитет по архитектуре и градостроительству Московской области

7. Договор аренды земельного участка, находящегося в федеральной собственности от 08.08.2022 № 2192, Администрация городского округа Луховицы

8. Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости от 08.05.2022 № КУВИ-001/2022-134738337, Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения "Федеральная кадастровая палата Росреестра" по Московской области

9. Разрешение на строительство от 10.11.2023 № RU50-35-25157-2023, МИНИСТЕРСТВО ЖИЛИЩНОЙ ПОЛИТИКИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

10. Технические условия на водоснабжение от 23.03.2023 № 12/XBC, ООО «ВТКХ»

11. Технические условия на водоотведение от 23.03.2023 № 13/BO, ООО «ВТКХ»

12. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ для присоединения к электрическим сетям (для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых свыше 150 кВт и до 5 МВт включительно (за исключением случаев, указанных в

приложениях N 9 и 10, а также осуществления технологического присоединения по индивидуальному проекту) от 16.09.2024 № 2421797/РУ/1/ЦА, АО "Мособлэнерго"

13. Технические условия на подключение объекта: «Многokвартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:005010:784 по адресу: Московская область, г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9, корпус А, Б, В, Г» к сети передачи данных, телефонной и телевизионной сети от 28.08.2023 № 043, ООО «ИНКО-Телеком»

14. Технические условия на диспетчеризацию лифтов на объект капитального строительства «Многokвартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:005010:784 по адресу: Московская область, г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9, корпус А, Б, В, Г» от 19.06.2023 № 281, ООО «МиТОЛ Богородск»

15. Технические условия на подключение к Единой региональной информационной системе сбора, обработки и хранения видеоданных в электронном виде системы «Безопасный регион» создаваемого программно-технического комплекса видеонаблюдения. Корпус В и Б от 20.10.2023 № 20231020-4ЭУ, Заместитель начальника управления - заведующий отделом развития специальных систем Управления связи и специальных систем Министерства государственного управления информационных технологий и связи Московской области

16. Технические условия на подключение к Единой региональной информационной системе сбора, обработки и хранения видеоданных в электронном виде системы «Безопасный регион» создаваемого программно-технического комплекса видеонаблюдения. Корпус А от 20.10.2023 № 20231020-5ЭУ, Заместитель начальника управления - заведующий отделом развития специальных систем Управления связи и специальных систем Министерства государственного управления информационных технологий и связи Московской области

17. Технические условия на подключение к Единой региональной информационной системе сбора, обработки и хранения видеоданных в электронном виде системы «Безопасный регион» создаваемого программно-технического комплекса видеонаблюдения. Корпус Г от 20.10.2023 № 20231020-4ЭУ, Заместитель начальника управления - заведующий отделом развития специальных систем Управления связи и специальных систем Министерства государственного управления информационных технологий и связи Московской области

18. Технические условия на подключение (технологическое присоединение) газоиспользующего оборудования и объектов капитального строительства к сетям газораспределения от 22.02.2024 № 10191, АО "Мособлгаз"

19. Письмо об отсутствии сети ливневой канализации от 28.07.2023 № 8022, ООО "ВТКХ"

20. Задание на корректировку проектной документации от 20.07.2023 № приложение 1 к договору № 20.06/23, ООО СЗ "Иристон"

21. Проектная документация (67 документ(ов) - 67 файл(ов))

Изменения объемно планировочных решений, не затрагивающих несущую способность объекта. Изменения технико экономических показателей. Изменения трассировки наружных сетей. Изменения системы отопления жилых домов от котельной расположенной на рассматриваемом участке строительства

1.6. Сведения о ранее выданных заключениях экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий в отношении объекта капитального строительства, проектная документация и (или) результаты инженерных изысканий по которому представлены для проведения повторной экспертизы

1. Положительное заключение экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий по объекту "Многokвартирная жилая на земельном участке с кадастровым номером 50:35:0050101:784 по адресу: Московская область, г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9». Корпус Б и В, 1 этап строительства" от 03.10.2023 № 50-2-1-3-059423-2023

II. Сведения, содержащиеся в документах, представленных для проведения повторной экспертизы проектной документации

2.1. Сведения об объекте капитального строительства, применительно к которому подготовлена проектная документация

2.1.1. Сведения о наименовании объекта капитального строительства, его почтовый (строительный) адрес или местоположение

Наименование объекта капитального строительства: Многokвартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:0050101:784 по адресу: Московская область, г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9». Корпус Б и В, 1 этап строительства. Корпус А и Г, 2 этап строительства

Почтовый (строительный) адрес (местоположение) объекта капитального строительства:

Россия, Московская область, Луховицы, переулок Учебный 9.

2.1.2. Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства

2.1.3. Сведения о технико-экономических показателях объекта капитального строительства

Наименование технико-экономического показателя	Единица измерения	Значение
Площадь земельного участка по ГПЗУ	м2	24999
Площадь застройки (общая по корпусу "А", "Г", "Б", "В", котельная)	м2	3132,79
Процент застройки (общая по корпусу "А", "Г", "Б", "В", котельная)	%	12,53
Площадь застройки. Среднеэтажный жилой дом (корпус "А")	м2	787,78
Площадь застройки. Среднеэтажный жилой дом (корпус "Б")	м2	700,13
Площадь застройки. Среднеэтажный жилой дом (корпус "В")	м2	780,76
Площадь застройки. Среднеэтажный жилой дом (корпус "Г")	м2	797,12
Площадь застройки. Котельная	м2	67,0
Общая площадь объекта. Корпус Б	м2	4961,62
Площадь подземная. Корпус Б	м2	136,38
Площадь надземная. Корпус Б	м2	4825,24
Площадь 1 этажа . Корпус Б	м2	601,33
Площадь 2-8 этажа . Корпус Б	м2	601,33
Количество квартир . Корпус Б	шт	104
Количество жителей. Корпус Б	шт	106
Количество помещений административно управленческих. Корпус Б	шт	4
Площадь административно-управленческих помещений. Корпус Б	м2	420,24
Количество сотрудников административно управленческих помещений. Корпус Б	чел	70
Максимальная высотная отметка здания	м	29,410
Площадь технического подполья. Корпус Б	м2	452,65
Площадь квартир. Корпус Б	м2	2964,27
Этажность. Корпус Б	шт	8
Количество этажей	шт	9
Строительный объем здания . Корпус Б	м3	20628,05
в т.ч. надземной части	м3	19179,51
в т.ч. подземной части	м3	1448,54
Общая площадь объекта. Корпус В	м2	5475,10
Площадь подземная. Корпус В	м2	53,30
Площадь надземная. Корпус В	м2	5421,80
Площадь 1 этажа . Корпус В	м2	675,28
Площадь 2-8 этажа . Корпус В	м2	675,28
Количество квартир	шт	77
Количество жителей	чел	126
Количество помещений административно управленческих. Корпус В	шт	4
Площадь административно-управленческих помещений. Корпус В	м2	481,83
Количество сотрудников административно управленческих помещений. Корпус В	чел	77
Максимальная высотная отметка здания. Корпус В	м	29,410
Площадь технического подполья. Корпус В	м2	595,72
Площадь квартир. Корпус В	м2	3529,33
Этажность. Корпус В	шт	8
Количество этажей. Корпус В	шт	9
Строительный объем здания. Корпус В	м3	22667,05
в т.ч. надземной части	м3	21160,40
в т.ч. подземной части	м3	1507,21
Площадь здания. Корпус А	м2	5482,54
Площадь подземная. Корпус А	м2	220,60
Площадь надземная. Корпус А	м2	5 261,94
Площадь 1 этажа. Корпус А	м2	654,19
Площадь 2-8 этажа. Корпус А	м2	654,19
Площадь помещений. Корпус А	м2	839,53
Количество квартир. Корпус А	шт	84
Количество жителей. Корпус А	чел	123
Количество помещений административно управленческого назначения. Корпус А	шт	4

Площадь помещений административно управленческого назначения. Корпус А	м2	440,72
Количество сотрудников административно- управленческих помещений. Корпус А	чел	74
Максимальная высота здания (максимальная разность отметок от поверхности проезжей части ближайшего к зданию проезда до наивысшей отметки верхнего элемента здания). Корпус А	м	30,650
Площадь технического подполья. Корпус А	м2	422,10
Площадь помещений общего пользования. Корпус А	м2	980,85
Общая площадь квартир. Корпус А	м2	3 417,96
Этажность. Корпус А	шт	8
Количество этажей. Корпус А	шт	9
Строительный объем здания. Корпус А	м3	21149,73
в т.ч. надземной части	м3	19823,99
в т.ч. подземной части	м3	1325,74
Площадь здания. Корпус Г	м2	5482,54
Площадь подземная. Корпус Г	м2	220,60
Площадь надземная. Корпус Г	м2	5 261,94
Площадь 1 этажа. Корпус Г	м2	654,19
Площадь 2-8 этажа. Корпус Г	м2	654,19
Площадь помещений. Корпус Г	м2	4839,53
Количество квартир. Корпус Г	шт	84
Количество жителей. Корпус Г	чел	123
Количество помещений административно управленческого назначения. Корпус Г	шт	4
Площадь помещений административно управленческого назначения. Корпус Г	м2	440,72
Количество сотрудников административно- управленческих помещений. Корпус Г	чел	74
Максимальная высота здания (максимальная разность отметок от поверхности проезжей части ближайшего к зданию проезда до наивысшей отметки верхнего элемента здания). Корпус Г	м	30,650
Площадь технического подполья. Корпус Г	м2	422,10
Площадь помещений общего пользования. Корпус Г	м2	980,85
Общая площадь квартир. Корпус Г	м2	3 417,96
Этажность. Корпус Г	шт	8
Количество этажей. Корпус Г	шт	9
Строительный объем здания. Корпус Г	м3	21149,73
в т.ч. надземной части	м3	19823,99
в т.ч. подземной части	м3	1325,74
Общая площадь здания котельной	м2	66,15
Высота здания котельной	м	2,75
Высота дымовой трубы	м	32
Количество этажей котельной	шт	1
Этажность котельной	шт	1
Строительный объем котельной	м3	181,91
в т.ч. надземной части	м3	181,91

2.2. Сведения о зданиях (сооружениях), входящих в состав сложного объекта, применительно к которому подготовлена проектная документация

Проектная документация не предусматривает строительство, реконструкцию, капитальный ремонт сложного объекта.

2.3. Сведения об источнике (источниках) и размере финансирования строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объекта капитального строительства

Финансирование работ по строительству (реконструкции, капитальному ремонту, сносу) объекта капитального строительства (работ по сохранению объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации) предполагается осуществлять без привлечения средств, указанных в части 2 статьи 8.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

2.4. Сведения о природных и техногенных условиях территории, на которой планируется осуществлять строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта капитального строительства

Климатический район, подрайон: ПВ
Геологические условия: П
Ветровой район: I
Снеговой район: III
Сейсмическая активность (баллов): 5
Расчетное значение сейсмической активности (баллов): 5

2.5. Сведения об индивидуальных предпринимателях и (или) юридических лицах, подготовивших изменения в проектную документацию

Генеральный проектировщик:

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Моспроект 7»

ОГРН: 1167746697470

ИНН: 7722370740

КПП: 380101001

Место нахождения и адрес: Россия, Московская область, Москва, Кисловский пер., 7, стр.1

Субподрядные проектные организации:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ ЭВЕРЕСТ"

ОГРН: 1193123005756

ИНН: 3102044468

КПП: 310201001

Место нахождения и адрес: Россия, Белгородская область, Белгородский, Таврово-5 (с Таврово), Надежды, 5, 25

2.6. Сведения об использовании при подготовке проектной документации типовой проектной документации

Использование типовой проектной документации при подготовке проектной документации не предусмотрено.

2.7. Сведения о задании застройщика (технического заказчика) на разработку проектной документации

1. Задание на корректировку проектной документации от 20.07.2023 № приложение 1 к договору №20.06/23, ООО СЗ "Иристон"

2.8. Сведения о документации по планировке территории, о наличии разрешений на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства

1. Договор аренды земельного участка, находящегося в федеральной собственности от 08.08.2022 № 2192, Администрация городского округа Луховицы

2. Градостроительный план земельного участка от 28.01.2021 № РФ-50-3-49-0-00-2021-02193, Комитет по архитектуре и градостроительству Московской области

3. Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости от 08.05.2022 № КУВИ-001/2022-134738337, Филиал Федерального государственного бюджетного учреждения "Федеральная кадастровая палата Росреестра" по Московской области

4. Разрешение на строительство от 10.11.2023 № RU50-35-25157-2023, МИНИСТЕРСТВО ЖИЛИЩНОЙ ПОЛИТИКИ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

2.9. Сведения о технических условиях подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения

1. Технические условия на водоснабжение от 23.03.2023 № 12/ХВС, ООО «ВТКХ»

2. Технические условия на водоотведение от 23.03.2023 № 13/ВО, ООО «ВТКХ»

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ для присоединения к электрическим сетям (для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых свыше 150 кВт и до 5 МВт включительно (за исключением случаев, указанных в приложениях N 9 и 10, а также осуществления технологического присоединения по индивидуальному проекту) от 16.09.2024 № 2421797/РУ/1/ЦА, АО "Мособлэнерго"

4. Технические условия на подключение объекта: «Многоквартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:005010:784 по адресу: Московская область, г. Луховицы, переулок Учебный, земельный

участок 9, корпус А, Б, В, Г» к сети передачи данных, телефонной и телевизионной сети от 28.08.2023 № 043, ООО «ИНКО-Телеком»

5. Технические условия на диспетчеризацию лифтов на объект капитального строительства «Многоквартирная жилая застройка на земельном участке с кадастровым номером 50:35:005010:784 по адресу: Московская область, г. Луховицы, переулок Учебный, земельный участок 9, корпус А, Б, В, Г» от 19.06.2023 № 281, ООО «МиТОЛ Богородск»

6. Технические условия на подключение к Единой региональной информационной системе сбора, обработки и хранения видеоданных в электронном виде системы «Безопасный регион» создаваемого программно-технического комплекса видеонаблюдения. Корпус В и Б от 20.10.2023 № 20231020-4ЭУ, Заместитель начальника управления - заведующий отделом развития специальных систем Управления связи и специальных систем Министерства государственного управления информационных технологий и связи Московской области

7. Технические условия на подключение к Единой региональной информационной системе сбора, обработки и хранения видеоданных в электронном виде системы «Безопасный регион» создаваемого программно-технического комплекса видеонаблюдения. Корпус А от 20.10.2023 № 20231020-5ЭУ, Заместитель начальника управления - заведующий отделом развития специальных систем Управления связи и специальных систем Министерства государственного управления информационных технологий и связи Московской области

8. Технические условия на подключение к Единой региональной информационной системе сбора, обработки и хранения видеоданных в электронном виде системы «Безопасный регион» создаваемого программно-технического комплекса видеонаблюдения. Корпус Г от 20.10.2023 № 20231020-4ЭУ, Заместитель начальника управления - заведующий отделом развития специальных систем Управления связи и специальных систем Министерства государственного управления информационных технологий и связи Московской области

9. Технические условия на подключение (технологическое присоединение) газоиспользующего оборудования и объектов капитального строительства к сетям газораспределения от 22.02.2024 № 10191, АО "Мособлгаз"

2.10. Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в пределах которого (которых) расположен или планируется расположение объекта капитального строительства, не являющегося линейным объектом

50:35:0050101:784

2.11. Сведения о застройщике (техническом заказчике), обеспечившем подготовку изменений в проектную документацию

Застройщик:
Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ИРИСТОН"
ОГРН: 1227700399970
ИНН: 9727002712
КПП: 772701001
Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Москва, ул Шверника, д. 6 , 6, к. 1, помещ. 12п

2.12. Сведения о подготовке проектной документации в форме информационной модели
Проектная документация подготовлена без применения технологий информационного моделирования.

III. Описание рассмотренной документации (материалов)

3.1. Описание технической части проектной документации

3.1.1. Состав проектной документации (с учетом изменений, внесенных в ходе проведения экспертизы)

№ п/п	Имя файла	Формат (тип) файла	Контрольная сумма	Примечание
Схема планировочной организации земельного участка				
1	1010-2023-ПИР.ПД-ПЗУ.pdf	pdf	D77E95AD	220719/ПР-ЛХВ- Б.В.А.Г -ПЗУ Схема планировочной организации земельного участка
	220719ПР-ЛХВ-Б.В.А.Г -ПЗУ.pdf.sig	sig	08CC2D72	
Объемно-планировочные и архитектурные решения				
1	220719ПР-ЛХВ-Б -АР.pdf	pdf	C9E2073C	220719/ПР-ЛХВ- Б -АР Объемно-планировочные и архитектурные решения. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ-Б -АР.pdf.sig	sig	A5B8E687	
2	220719ПР-ЛХВ-В-АР.pdf	pdf	BC3E4F02	220719/ПР-ЛХВ- В -АР Объемно-планировочные и архитектурные решения.

	220719ПР-ЛХВ-В-АР.pdf.sig	sig	B586BFD8	Корпус В
3	220719ПР-ЛХВ-Г-АР .pdf	pdf	D23E6C5F	220719/ПР-ЛХВ- А -АР Объемно-планировочные и архитектурные решения. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ-Г-АР .pdf.sig	sig	B6039E35	
4	220719ПР-ЛХВ-Г-АР .pdf	pdf	D23E6C5F	220719/ПР-ЛХВ- Г -АР Объемно-планировочные и архитектурные решения. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ-Г-АР .pdf	pdf	D23E6C5F	
5	1010-2023-ПИР.ПД-АР.pdf	pdf	BEAC1BF3	010-2023-ПИР.ПД-АР Объемно планировочные и архитектурные решения
	1010-2023-ПИР.ПД-АР.pdf.sig	sig	B35B41E1	
Конструктивные решения				
1	1010-2023-ПИР.ПД-КР1.pdf	pdf	0CD86490	010-2023-ПИР.ПД-КР1 Конструктивные решения
	1010-2023-ПИР.ПД-КР1.pdf.sig	sig	9EFA5887	
2	1010-2023-ПИР.ПД-КР2.pdf	pdf	579392A7	010-2023-ПИР.ПД-КР2 Конструктивные решения
	1010-2023-ПИР.ПД-КР2.pdf.sig	sig	C79FC7AB	
Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения				
Система электроснабжения				
1	220719ПР-ЛХВ-Б,В,А,Г-ИОС1.2.pdf	pdf	3317D087	220719/ПР-ЛХВ-Б,В,А,Г-ИОС1.2 Наружные сети электроснабжения
	220719ПР-ЛХВ-Б,В,А,Г-ИОС1.2.pdf.sig	sig	64977E43	
2	220719ПР-ЛХВ-Б-ЭОМ.pdf	pdf	F02910A7	220719/ПР-ЛХВ-Б-ЭОМ Система внутреннего электроснабжения. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ-Б-ЭОМ.pdf.sig	sig	6C127F10	
3	220719ПР-ЛХВ-В-ЭОМ.pdf	pdf	85CF4E7B	220719/ПР- ЛХВ -В-ЭОМ Система внутреннего электроснабжения. Корпус В
	220719-ПР-ЛХВ -В-ЭОМ.pdf.sig	sig	D16277C0	
4	220719ПР-ЛХВ-А-ЭОМ .pdf	pdf	85F275F6	220719/ПР-ЛХВ-А-ЭОМ Система внутреннего электроснабжения. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ-А-ЭОМ .pdf.sig	sig	6B1D121D	
5	220719ПР-ЛХВ-Г-ЭОМ.pdf	pdf	05851BAA	220719/ПР-ЛХВ-Г-ЭОМ Система внутреннего электроснабжения. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ-Г-ЭОМ.pdf.sig	sig	61763920	
6	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС1.1.pdf	pdf	BE9332A5	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС1.1 Система электроснабжения. Наружные сети. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС1.1.pdf.sig	sig	3A66D67A	
7	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС1.2V2.pdf	pdf	FD58F51F	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС1.2 Система электроснабжения. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС1.2V2.pdf.sig	sig	6F068992	
Система водоснабжения				
1	220719ПР-ЛХВ-Б -ИОС2.1.pdf	pdf	34BA954B	220719/ПР-ЛХВ -Б-ИОС2.1 Система водоснабжения. Внутренние и наружные сети. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ-Б -ИОС2.1.pdf.sig	sig	F0B02536	
2	220719ПР-ЛХВ-В -ИОС2.1.pdf	pdf	4F4E25BC	220719/ПР-ЛХВ -В-ИОС2.1 Система водоснабжения. Внутренние и наружные сети. Корпус В
	220719ПР-ЛХВ-В -ИОС2.1.pdf.sig	sig	FD47B041	
3	220719ПР-ЛХВ-А -ИОС2.1.pdf	pdf	1CAE6A6E	220719/ПР-ЛХВ -А-ИОС2.1 Система водоснабжения. Внутренние и наружные сети. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ-А -ИОС2.1.pdf.sig	sig	04A28AF3	
4	220719ПР-ЛХВ-Г -ИОС2.1.pdf	pdf	AC3ECBDA	220719/ПР-ЛХВ -Г-ИОС2.1 Система водоснабжения. Внутренние и наружные сети. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ-Г -ИОС2.1.pdf.sig	sig	33684E15	
5	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС2.1.V2pdf.pdf	pdf	252D52D7	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС2.1 Система водоснабжения. Наружные сети. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС2.1.V2pdf.pdf.sig	sig	C5B91E08	
6	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС2.2 V 4.pdf	pdf	31D6B40F	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС2.2 Система водоснабжения. Внутренние устройства. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС2.2 V 4.pdf.sig	sig	CEA1A8FA	
Система водоотведения				
1	220719ПР-ЛХВ-Б -ИОС3.1.pdf	pdf	7BC68DFC	220719/ПР-ЛХВ -Б-ИОС3.1 Система водоотведения. Внутренние и наружные сети. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ-Б -ИОС3.1.pdf.sig	sig	F2657152	
2	220719ПР-ЛХВ-В -ИОС3.1.pdf	pdf	EBDA070C	220719/ПР-ЛХВ -В-ИОС3.1 Система водоотведения. Внутренние и наружные сети. Корпус В
	220719ПР-ЛХВ-В -ИОС3.1.pdf.sig	sig	4CAC1745	
3	220719ПР-ЛХВ-А -ИОС3.1.pdf	pdf	C5A658A6	220719/ПР-ЛХВ -А-ИОС3.1 Система водоотведения. Внутренние и наружные сети. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ-А -ИОС3.1.pdf.sig	sig	4CD0838C	
4	220719ПР-ЛХВ-Г -ИОС3.1.pdf	pdf	0D128249	220719/ПР-ЛХВ -Г-ИОС3.1 Система водоотведения. Внутренние и наружные сети. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ-Г -ИОС3.1.pdf.sig	sig	5C164FCA	
5	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС3.1 V2.pdf	pdf	E79271A2	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС3.1 Система водоотведения. Наружные сети. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС3.1 V2.pdf.sig	sig	567F316D	
6	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС3.2 V1.pdf	pdf	F81FCEBC	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС3.2 Система водоотведения. Внутренние устройства.

	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС3.2 V1.pdf.sig	sig	62C132CF	Котельная
Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети				
1	220719ПР-ЛХВ-В-ИОС4.1.pdf	pdf	2488BF2B	220719/ПР-ЛХВ -В-ИОС4.1 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Корпус В
	220719ПР-ЛХВ-В-ИОС4.1.pdf.sig	sig	FD03DF0D	
2	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС4.1 .pdf	pdf	5125F00F	220719/ПР-ЛХВ -Б-ИОС4.1 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС4.1 .pdf.sig	sig	FC888C79	
3	220719ПР-ЛХВ-А-ИОС4.1.pdf	pdf	1E12568A	220719/ПР-ЛХВ -А-ИОС4.1 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ-А-ИОС4.1.pdf.sig	sig	334B2854	
4	220719ПР-ЛХВ-Г-ИОС4.1.pdf	pdf	2417430E	220719/ПР-ЛХВ -Г-ИОС4.1 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ-Г-ИОС4.1.pdf.sig	sig	DC4797F5	
5	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС4.2.pdf	pdf	554A2CFE	220719/ПР-ЛХВ -Б-ИОС4.2 Тепловые сети (ИТП). Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС4.2.pdf.sig	sig	5CD8034E	
6	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС4.2.pdf	pdf	616426F0	220719/ПР-ЛХВ -В-ИОС4.2 Тепловые сети (ИТП). Корпус В
	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС4.2.pdf.sig	sig	07BC1491	
7	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС4.2.pdf	pdf	DFE79A04	220719/ПР-ЛХВ -А-ИОС4.2 Тепловые сети (ИТП). Корпус А
	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС4.2.pdf.sig	sig	E45DCAC8	
8	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС4.2.pdf	pdf	42565345	220719/ПР-ЛХВ -Г-ИОС4.2 Тепловые сети (ИТП). Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС4.2.pdf.sig	sig	A3FCFEC5	
9	220719ПР-ЛХВ-ИОС4.3.pdf	pdf	1282916C	220719/ПР-ЛХВ-ИОС4.3 Наружные тепловые сети
	220719ПР-ЛХВ-ИОС4.3.pdf.sig	sig	F470E6A7	
10	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС4 V1.pdf	pdf	C27E9CEF	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС 4 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС4 V1.pdf.sig	sig	2D7AA81A	
Сети связи				
1	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.1.pdf	pdf	38A343EF	220719/ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.1 Внутренние сети связи. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.1.pdf.sig	sig	D89D050C	
2	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС5.1.pdf	pdf	00F2DF73	220719/ПР-ЛХВ -В-ИОС5.1 Внутренние сети связи. Корпус В
	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС5.1.pdf.sig	sig	DE2EF16A	
3	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС5.1.pdf	pdf	C1FF1C14	220719/ПР-ЛХВ -А-ИОС5.1 Внутренние сети связи. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС5.1.pdf.sig	sig	910A2DB9	
4	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.1.pdf	pdf	E28155E3	220719/ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.1 Внутренние сети связи. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.1.pdf.sig	sig	5DF9626E	
5	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.2.pdf	pdf	3E9176D2	220719/ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.2 Автоматическая пожарная сигнализация. СОУЭ. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.2.pdf.sig	sig	EA294A31	
6	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС5.2.pdf	pdf	34E731A7	220719/ПР-ЛХВ -В-ИОС5.2 Автоматическая пожарная сигнализация. СОУЭ. Корпус В
	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС5.2.pdf.sig	sig	34199AB8	
7	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС5.2.pdf	pdf	7620920F	220719/ПР-ЛХВ -А-ИОС5.2 Автоматическая пожарная сигнализация. СОУЭ. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС5.2.pdf.sig	sig	C7744D44	
8	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.2.pdf	pdf	35E1D1F5	220719/ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.2 Автоматическая пожарная сигнализация. СОУЭ. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.2.pdf.sig	sig	F73324E1	
9	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.3.pdf	pdf	1725CC5D	220719/ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.3 Автоматизированная система управления и диспетчеризации. Корпус Б
	220719ПР-ЛХВ -Б-ИОС5.3.pdf.sig	sig	A976D37A	
10	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС5.3.pdf	pdf	DE23411F	220719/ПР-ЛХВ -В-ИОС5.3 Автоматизированная система управления и диспетчеризации. Корпус В
	220719ПР-ЛХВ -В-ИОС5.3.pdf.sig	sig	AA7671B2	
11	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС5.3.pdf	pdf	E1D83878	220719/ПР-ЛХВ -А-ИОС5.3 Автоматизированная система управления и диспетчеризации. Корпус А
	220719ПР-ЛХВ -А-ИОС5.3.pdf.sig	sig	21AFD4D2	
12	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.3.pdf	pdf	95F3ECFC	220719/ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.3 Автоматизированная система управления и диспетчеризации. Корпус Г
	220719ПР-ЛХВ -Г-ИОС5.3.pdf.sig	sig	DA158305	
13	220719ПР-ЛХВ-ИОС5.4.pdf	pdf	F48E4E5C	220719/ПР-ЛХВ-ИОС5.4 Наружные сети связи
	220719ПР-ЛХВ-ИОС5.4.pdf.sig	sig	A4536185	
14	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС5.2.pdf	pdf	36260C9C	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС5.2 Автоматизация комплексная. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС5.2.pdf.sig	sig	6D49FE57	
15	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС5.3.pdf	pdf	05B17E27	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС5.3 Охранно-пожарная сигнализация. Котельная
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС5.2.pdf.sig	sig	6D49FE57	
Система газоснабжения				

1	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС6.1 V2 правки.pdf	pdf	6025FBB3	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС 6.1
	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС6.1 V2 правки.pdf.sig	sig	C4095E22	Система газоснабжения. Внутренние устройства котельной
2	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС6.2.pdf.sig	sig	37F6F13A	1010-2023-ПИР.ПД-ИОС 6.2 Система газоснабжения. Наружные газопроводы природный газ (внутриплощадочные сети)
Технологические решения				
1	1010-2023-ПИР.ПД-ТР V6.pdf	pdf	4F889D0E	1010-2023-ПИР.ПД-ТР
	1010-2023-ПИР.ПД-ТР V6.pdf.sig	sig	DBE98D40	Тепломеханические решения котельной
Проект организации строительства				
1	1010-2023-ПИР-ПОС.V1.pdf	pdf	161A3900	220719/ПР -ЛХВ-К-ПОС
	1010-2023-ПИР-ПОС.V1.pdf.sig	sig	0FF4DECB	Проект организации строительства. Котельная
Мероприятия по охране окружающей среды				
1	1010-2023-ПИР.ПД-ООС.pdf	pdf	875C3787	1010-2023-ПИР.ПД-ООС
	1010-2023-ПИР.ПД-ООС.pdf.sig	sig	2984EF33	Мероприятия по охране окружающей среды. Котельная
Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности				
1	220719-ПР-ЛХВ-В-ПБ .pdf	pdf	5A0A9E34	220719/ПР-ЛХВ -В-ПБ
	220719-ПР-ЛХВ-В-ПБ .pdf.sig	sig	F7B88620	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Корпус В
2	220719ПР-ЛХВ-А-ПБ.pdf	pdf	67B45AF1	220719/ПР-ЛХВ -А-ПБ
	220719ПР-ЛХВ-А-ПБ.pdf.sig	sig	23B3842D	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Корпус А
3	220719ПР-ЛХВ-Б-ПБ .pdf	pdf	6FE485FB	220719/ПР-ЛХВ -Б-ПБ
	220719ПР-ЛХВ-Б-ПБ .pdf.sig	sig	38709EDD	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Корпус Б
4	220719ПР-ЛХВ-Г-ПБ .pdf	pdf	FEA4FC60	220719/ПР-ЛХВ -Г-ПБ
	220719ПР-ЛХВ-Г-ПБ .pdf.sig	sig	AF8A89FE	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Корпус Г
5	1010-2023-ПИР.ПД-ПБ.pdf	pdf	92BFBAD3	1010-2023-ПИР.ПД-ПБ
	1010-2023-ПИР.ПД-ПБ.pdf.sig	sig	F118774B	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Котельная
Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства				
1	1010-2023-ПИР.ПД-ТБЭ.ТЧ.pdf	pdf	DA9DDC42	1010-2023-ПИР.ПД-ТБЭ
	1010-2023-ПИР.ПД-ТБЭ.ТЧ.pdf.sig	sig	04BB90F2	Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства. Котельная
Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального строительства				
1	220719ПР-ЛХВ-Б -ОДИ .pdf	pdf	5228F2E0	220719/ПР-ЛХВ -Б-ОДИ
	220719ПР-ЛХВ-Б -ОДИ .pdf.sig	sig	4147C39D	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов. Корпус Б
2	220719ПР-ЛХВ-В-ОДИ.pdf	pdf	234581AC	220719/ПР-ЛХВ -В-ОДИ
	220719ПР-ЛХВ-В-ОДИ.pdf.sig	sig	46DFA2E5	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов. Корпус В
3	220719ПР-ЛХВ-А -ОДИ .pdf	pdf	5228F2E0	220719/ПР-ЛХВ -А-ОДИ
	220719ПР-ЛХВ-А -ОДИ .pdf.sig	sig	4147C39D	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов. Корпус А
4	220719ПР-ЛХВ-Г-ОДИ .pdf	pdf	44038460	220719/ПР-ЛХВ -Г-ОДИ
	220719ПР-ЛХВ-Г-ОДИ .pdf.sig	sig	27B89E0B	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов. Корпус Г

IV. Выводы по результатам рассмотрения

4.1. Выводы в отношении технической части проектной документации

4.1.1. Указание на результаты инженерных изысканий, на соответствие которым проводилась оценка проектной документации

Оценка проектной документации проведена на соответствие результатам следующих инженерных изысканий:

- Инженерно-геологические изыскания;
- Инженерно-экологические изыскания;
- Инженерно-геодезические изыскания.

4.1.2. Выводы о соответствии или несоответствии технической части проектной документации результатам инженерных изысканий, заданию застройщика или технического заказчика на

**проектирование и требованиям технических регламентов и о совместимости или
несовместимости с частью проектной документации и (или) результатами инженерных
изысканий, в которые изменения не вносились**

Проектная документация соответствует результатам инженерных изысканий.

Проектная документация соответствует требованиям технических регламентов, санитарно-эпидемиологическим требованиям, требованиям в области охраны окружающей среды, требованиям государственной охраны объектов культурного наследия, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование и требованиям к содержанию разделов проектной документации, предусмотренным в соответствии с частью 13 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Экспертиза проектной документации проводилась на соответствие требованиям, действовавшим на дату утверждения Градостроительного плана земельного участка

V. Общие выводы

Инженерные изыскания соответствуют требованиям технических регламентов.

Проектная документация соответствует результатам инженерных изысканий.

Проектная документация соответствует требованиям технических регламентов, санитарно-эпидемиологическим требованиям, требованиям в области охраны окружающей среды, требованиям государственной охраны объектов культурного наследия, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование и требованиям к содержанию разделов проектной документации, предусмотренным в соответствии с частью 13 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

**VI. Сведения о лицах, аттестованных на право подготовки заключений экспертизы,
подписавших заключение экспертизы**

1) Щелконогова Наталья Анатольевна

Направление деятельности: 12. Организация строительства

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-41-17-12682

Дата выдачи квалификационного аттестата: 30.03.2018

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 30.03.2028

2) Щелконогова Наталья Анатольевна

Направление деятельности: 2.1.1. Схемы планировочной организации земельных участков

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-80-2-4460

Дата выдачи квалификационного аттестата: 24.09.2014

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 24.09.2029

3) Яковенко Сергей Игоревич

Направление деятельности: 16. Системы электроснабжения

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-6-16-13473

Дата выдачи квалификационного аттестата: 11.03.2020

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 11.03.2030

4) Яковенко Сергей Игоревич

Направление деятельности: 17. Системы связи и сигнализации

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-36-17-12519

Дата выдачи квалификационного аттестата: 24.09.2019

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 24.09.2029

5) Родионов Борис Александрович

Направление деятельности: 2.2.1. Водоснабжение, водоотведение и канализация

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-29-2-7706

Дата выдачи квалификационного аттестата: 22.11.2016

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 22.11.2028

6) Кузнецов Егор Игоревич

Направление деятельности: 2.2.3. Системы газоснабжения

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-27-2-8819

Дата выдачи квалификационного аттестата: 31.05.2017

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 31.05.2027

7) Кузнецов Егор Игоревич

Направление деятельности: 14. Системы отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха и холодоснабжения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-13-14-14700
Дата выдачи квалификационного аттестата: 06.04.2022
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 06.04.2027

8) Гривков Ярослав Михайлович

Направление деятельности: 2.5. Пожарная безопасность
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-9-2-8196
Дата выдачи квалификационного аттестата: 22.02.2017
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 22.02.2027

9) Мазеин Владислав Михайлович

Направление деятельности: 2.4.1. Охрана окружающей среды
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-26-2-8792
Дата выдачи квалификационного аттестата: 23.05.2017
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 23.05.2027

10) Коньков Андрей Александрович

Направление деятельности: 2.1.2. Объемно-планировочные и архитектурные решения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-26-2-8790
Дата выдачи квалификационного аттестата: 23.05.2017
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 23.05.2027

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат 2CC8ED1002CB1B4BC4916E27903DDDF39 Владелец КОНЬКОВ АНДРЕЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ Действителен с 07.03.2024 по 07.06.2025	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат 10DCD820030B23FA845E278EE8500AC7A Владелец Щелконогова Наталья Анатольевна Действителен с 22.11.2024 по 22.08.2025
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат 23F60A0005EB1D0A3425A3C61ED9544FD Владелец ЯКОВЕНКО СЕРГЕЙ ИГОРЕВИЧ Действителен с 26.04.2024 по 26.07.2025	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат 784210220002000848FD Владелец Родионов Борис Александрович Действителен с 24.10.2024 по 24.10.2025
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат 19A9EB30091B1DA934BF513AF69BDEF0C Владелец Кузнецов Егор Игоревич Действителен с 16.06.2024 по 31.07.2025	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат 2B36E750049B12D9341F3FB4A697D5C62 Владелец Гривков Ярослав Михайлович Действителен с 05.04.2024 по 28.04.2038
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	

Сертификат 1849B85000FB1C9A94F272D168
933344F

Владелец Мазеин Владислав Михайлович

Действителен с 07.02.2024 по 07.05.2025