

Номер заключения экспертизы / Номер раздела Реестра

77-2-1-3-017978-2024

Дата присвоения номера: 16.04.2024 19:48:45

Дата утверждения заключения экспертизы 16.04.2024



[Скачать заключение экспертизы](#)

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ"

"УТВЕРЖДАЮ"
Генеральный директор ООО "МЭИК"
Акимов Андрей Викторович

Положительное заключение негосударственной экспертизы

Наименование объекта экспертизы:

Многokвартирный дом - Корпуса 5.1-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой (Этап 1 - корпуса 5.1-5.4, Этап 2 - корпуса 5.5-5.8)

Вид работ:

Строительство

Объект экспертизы:

проектная документация и результаты инженерных изысканий

Предмет экспертизы:

оценка соответствия результатов инженерных изысканий требованиям технических регламентов, оценка соответствия проектной документации установленным требованиям

I. Общие положения и сведения о заключении экспертизы

1.1. Сведения об организации по проведению экспертизы

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКСПЕРТНО-ИНЖИНИРИНГОВАЯ КОМПАНИЯ"

ОГРН: 1137746576560

ИНН: 7708792765

КПП: 772501001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Донской, ул. Вавилова, д. 5, к. 3, этаж 2, помещ./комн. I/84-89,102-107

1.2. Сведения о заявителе

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

ОГРН: 1187746790406

ИНН: 7703465010

КПП: 770301001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Пресненский р-н, ул Баррикадная, д 19 стр 1, помещ II ком 7

1.3. Основания для проведения экспертизы

1. Заявление от 29.11.2023 № б/№, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ»

2. Дополнительное соглашение к договору возмездного оказания услуг № 231-107/ЭК/1 от 30.11.2023 от 15.04.2024 № 2, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ», Общество с ограниченной ответственностью «Межрегиональная экспертно-инжиниринговая компания»

3. Договор возмездного оказания услуг от 30.11.2023 № 231-107/ЭК/1, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ», Общество с ограниченной ответственностью «Межрегиональная экспертно-инжиниринговая компания»

4. Дополнительное соглашение к договору возмездного оказания услуг № 231-107/ЭК/1 от 30.11.2023 от 26.03.2024 № 1, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ», Общество с ограниченной ответственностью «Межрегиональная экспертно-инжиниринговая компания»

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 экспертизы

1. Доверенность на Командина А.С. от 03.07.2023 № 645-85, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ»

2. Доверенность на Попову Н.Ю. от 19.01.2023 № 13, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ»

3. Договор на выполнение функций технического заказчика от 01.12.2020 № Т31/20, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ», Общество с ограниченной ответственностью «Специализированный застройщик «ЦентрПолис»

4. Доверенность на Попову Н.Ю. от 30.11.2023 № 645-338, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ»

5. Заключение кадастрового инженера от 23.01.2024 № б/№, Кадастровый инженер Одинцова Юлия Сергеевна

6. Соглашение о перераспределении земельных участков от 20.03.2023 № 1, Общество с ограниченной ответственностью "Финетикс", Общество с ограниченной ответственностью "Специализированный застройщик "ЦентрПолис"

7. Градостроительный план земельного участка от 26.10.2023 № РФ-77-4-53-3-23-2023-7047-0, Комитет по архитектуре и градостроительству города Москвы

8. Выписка из реестра СРО (ООО "ПИК-УК") от 20.11.2023 № 7703465010-20231120-2311, Ассоциация саморегулируемых организаций Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

9. Выписка из реестра СРО (ООО "ПИК-УК") от 20.11.2023 № 7703465010-20231120-2334, Ассоциация саморегулируемых организаций Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

10. Выписка из реестра СРО (ООО "Вершина-Инженерные изыскания") от 21.12.2023 № 9709081398-20231221-1217, Ассоциация саморегулируемых организаций Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

11. Выписка из реестра СРО (ООО "ГеоБУДУЩЕЕ") от 11.01.2024 № 5042132488-20240111-1320, Ассоциация саморегулируемых организаций Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

12. Выписка из реестра СРО (ООО "МСК ПРОЕКТ") от 09.11.2023 № 7734450800-20231109-1804, Ассоциация саморегулируемых организаций Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

13. Выписка из реестра СРО (ООО "СП-Константа") от 07.03.2024 № 9705107800-20240307-1116, Ассоциация саморегулируемых организаций Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

14. Выписка из реестра СРО (ООО "ОТСК") от 25.03.2024 № 7840033029-20240325-1225, Ассоциация саморегулируемых организаций Общероссийская негосударственная некоммерческая организация – общероссийское межотраслевое объединение работодателей «Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания, и саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации»

15. Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости от 11.10.2023 № КУВИ-001/2023-231344276, Филиал публично-правовой компании "Роскадастр" по Москве

16. Прилагаемые документы. Расчетное обоснование (Приложение к тому КР2.2) от 29.12.2023 № 07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР2.2-РР, Общество с ограниченной ответственностью "МСК Проект"

17. Прилагаемые документы. Расчетное обоснование (Приложение к тому КР2.3) от 29.12.2023 № 07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР2.3-РР, Общество с ограниченной ответственностью "МСК Проект"

18. Прилагаемые документы. Расчетное обоснование (Приложение к тому КР2.4) от 29.12.2023 № 07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР2.4-РР, Общество с ограниченной ответственностью "МСК Проект"

19. Прилагаемые документы. Расчетное обоснование (Приложение к тому КР2.5) от 29.12.2023 № 07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР2.5-РР, Общество с ограниченной ответственностью "МСК Проект"

20. Прилагаемые документы. Расчетное обоснование (Приложение к тому КР3) от 29.12.2023 № 07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР3-РР, Общество с ограниченной ответственностью "МСК Проект"

21. Накладная на передачу результатов инженерных изысканий от 11.01.2024 № 0012/ИЭИ-23, Общество с ограниченной ответственностью "Вершина-Инженерные Изыскания", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

22. Накладная передачи документов от 31.01.2024 № 02-35-П/24, Общество с ограниченной ответственностью "Геодезическая Компания БУДУЩЕЕ", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

23. Накладная от 25.12.2023 № 147, Общество с ограниченной ответственностью "МСК ПРОЕКТ", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

24. Накладная от 06.04.2024 № 012-24-ИГИ, Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ", Общество с ограниченной ответственностью "ГеоГрадСтрой"

25. Накладная от 25.03.2024 № 39, Общество с ограниченной ответственностью «СП-Константа», Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

26. Накладная от 30.09.2023 № 7, Общество с ограниченной ответственностью "Оценка технического состояния конструкций", Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ»

27. Результаты инженерных изысканий (5 документ(ов) - 10 файл(ов))

28. Проектная документация (73 документ(ов) - 77 файл(ов))

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

Негосударственная экспертиза в отношении проектной документации и результатов инженерных изысканий проведена впервые.

II. Сведения, содержащиеся в документах, представленных для проведения 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: Многоквартирный дом - Корпуса 5.1-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой (Этап 1 - корпуса 5.1-5.4, Этап 2 - корпуса 5.5-5.8)

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

Москва, ш. Очаковское.

2.1.2. Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства

Функциональное назначение:

Многоквартирный жилой дом (более 16 этажей)

2.1.3. Сведения о технико-экономических показателях объекта капитального строительства

Наименование технико-экономического показателя	Единица измерения	Значение
Площадь застройки надземной части	м2	8 736,8
Площадь застройки подземной части, выходящей за абрис проекции здания	м2	9 334,5
Количество этажей (максимальное)	эт.	28
Количество подземных этажей (максимальное)	эт.	1
Этажность	эт.	1, 4, 13, 27
Строительный объем	м3	451 145,6
Строительный объем подземной части	м3	100 590,7
Строительный объем наземной части	м3	350 554,9
Общая площадь объекта	м2	94 925,2
Общая площадь надземной части	м2	76 969
Общая площадь ОДС	м2	143,6
Общая площадь помещений охраны	м2	58,1
Общая площадь подземной части	м2	17 956,2
Общая площадь подземной автостоянки	м2	11 031,1
Общая площадь ИТП	м2	365,2
Общая площадь помещений ТП	м2	176,8
Общая площадь квартир	м2	55 327,8
Количество квартир	кв.	1100
Количество однокомнатных (студий) квартир	кв.	74
Количество однокомнатных квартир	кв.	-
Количество двухкомнатных квартир	кв.	461
Количество трехкомнатных квартир	кв.	473
Количество четырехкомнатных квартир	кв.	92
Высота здания (от планировочной отметки до верхнего конструктивного элемента)	м	96,6
Высота здания (от планировочной отметки до верхнего элемента)	м	97,7
Площадь нежилых помещений для коммерческого использования (Ф4.3)	м2	4 250
Количество внеквартирных хозяйственных кладовых	шт.	170
Площадь внеквартирных хозяйственных кладовых	м2	900
Количество машино-мест	шт.	360

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

Наименование объекта капитального строительства: Многоквартирный дом - Корпуса 5.1-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой (Этап 1 - корпуса 5.1-5.4)

Адрес объекта капитального строительства: Москва, ш. Очаковское

Функциональное назначение:

Многоквартирный жилой дом (более 16 этажей)

Технико-экономические показатели объекта капитального строительства

Наименование технико-экономического показателя	Единица измерения	Значение
Площадь застройки надземной части	м2	4 857,0
Площадь застройки подземной части, выходящей за абрис проекции здания	м2	6 010,3
Количество этажей (максимальное)	эт.	28
Количество подземных этажей (максимальное)	эт.	1
Этажность	эт.	1, 13, 27, 4
Строительный объем	м3	236 056
Строительный объем подземной части	м3	56 432,6
Строительный объем наземной части	м3	179 623,4
Общая площадь объекта	м2	49 430,7
Общая площадь надземной части	м2	37 920,4
Общая площадь ОДС	м2	143,6
Общая площадь помещения охраны	м2	58,1
Общая площадь подземной части	м2	11 510,3
Общая площадь подземной автостоянки	м2	7 261,6
Общая площадь ИТП	м2	365,2
Общая площадь помещений ТП	м2	176,8
Общая площадь квартир	м2	27 508,3
Количество квартир	кв.	535
Количество однокомнатных (студий) квартир	кв.	38
Количество однокомнатных квартир	кв.	-
Количество двухкомнатных квартир	кв.	230
Количество трехкомнатных квартир	кв.	204
Количество четырехкомнатных квартир	кв.	63
Высота здания (от планировочной отметки до верхнего конструктивного элемента)	м	96,6
Высота здания (от планировочной отметки до верхнего элемента)	м	97,7
Площадь нежилых помещений для коммерческого использования (Ф4.3)	м2	2 183,3
Количество внеквартирных хозяйственных кладовых	шт.	42
Площадь внеквартирных хозяйственных кладовых	м2	211,3
Количество машино-мест	шт.	221

Наименование объекта капитального строительства: Многоквартирный дом - Корпуса 5.1-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой (Этап 2 - корпуса 5.5-5.8)

Адрес объекта капитального строительства: Москва, ш. Очаковское

Функциональное назначение:

Многоквартирный жилой дом (более 16 этажей)

Технико-экономические показатели объекта капитального строительства

Наименование технико-экономического показателя	Единица измерения	Значение
Площадь застройки надземной части	м2	3 879,8
Площадь застройки подземной части, выходящей за абрис проекции здания	м2	3 324,2
Количество этажей (максимальное)	эт.	28
Количество подземных этажей (максимальное)	эт.	1
Этажность	эт.	1, 27, 13
Строительный объем	м3	215 089,6
Строительный объем подземной части	м3	44 158,1
Строительный объем наземной части	м3	170 931,5
Общая площадь объекта	м2	45 494,5
Общая площадь надземной части	м2	39 048,6

Общая площадь ОДС	м2	-
Общая площадь помещения охраны	м2	-
Общая площадь подземной части	м2	6 445,9
Общая площадь подземной автостоянки	м2	3 769,5
Общая площадь ИТП	м2	-
Общая площадь помещений ТП	м2	-
Общая площадь квартир	м2	27 819,5
Количество квартир	кв.	565
Количество однокомнатных (студий) квартир	кв.	36
Количество однокомнатных квартир	кв.	-
Количество двухкомнатных квартир	кв.	231
Количество трехкомнатных квартир	кв.	269
Количество четырехкомнатных квартир	кв.	29
Высота здания (от планировочной отметки до верхнего конструктивного элемента)	м	94,7
Высота здания (от планировочной отметки до верхнего элемента)	м	95,8
Площадь нежилых помещений для коммерческого использования (Ф4.3)	м2	2 066,7
Количество внеквартирных хозяйственных кладовых	шт.	128
Площадь внеквартирных хозяйственных кладовых	м2	688,7
Количество машино-мест	шт.	139

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: II

Ветровой район: I

Снеговой район: III

Сейсмическая активность (баллов): 5

Площадка изысканий в административном отношении расположена в г. Москве, ЗАО, микрорайон Очаково. Ограничена Очаковским шоссе и железной дорогой Киевского направления, Аминьевским шоссе и пр-дом Стройкомбината.

Территория работ представляет собой участок застроенной территории с сетью инженерных коммуникаций. Рельеф ровный, с абсолютными высотными отметками поверхности порядка 150,0 м – 170,0 м. Элементы гидрографии отсутствуют. Наличие опасных природных процессов визуально не обнаружено. На участке ведутся строительные работы, выраженные разработкой грунта и перемещением земляных масс.

Инженерно-геологические условия

В геоморфологическом отношении участок расположен в пределах флювиогляциальной равнины. Высотные отметки участка изменяются в пределах от 161,04 м до 170,49 м по устьям скважин. В геологическом строении участка изысканий до разведанной глубины 45,0 м принимают участие техногенные образования - слежавшиеся насыпные суглинки с прослоями песка и примесью строительного мусора до 30%, залегающие повсеместно мощностью 0,2 - 5,8 м; покровные суглинки полутвердые мощностью 0,2 - 1,6 м, песчано-глинистые флювиогляциальные - озерно-ледниковые отложения московского горизонта, ледниковые отложения московского горизонта, флювиогляциальные - озерно-ледниковые отложения донского и московского горизонта суммарной мощностью 4,8 - 27,9 м, и нижнемеловые пески и глины мощностью 1,1 - 27,8 м. В разрезе участка работ выделено 14 инженерно-геологических элементов (ИГЭ). К специфическим грунтам, выявленным на площадке изысканий, относятся техногенные насыпные грунты. Гидрогеологические условия участка характеризуются наличием вод спорадического распространения и вод надъюрского водоносного горизонта. Также на участке встречена верховодка. Воды спорадического распространения вскрыты на глубине от 2,8 м до 8,5 м, что соответствует абсолютным отметкам от 156,44 м до 165,05 м. Горизонт напорно-безнапорный. Высота напора 0,2 - 3,0 м. Установившиеся уровни зафиксированы на глубинах 2,0 - 7,5 м (абсолютные отметки 158,60-165,19 м). Водовмещающими грунтами являются пески ИГЭ-4 и прослой водонасыщенных песков в суглинках ИГЭ-36. Прогнозируемую абсолютную отметку уровня

подземных вод рекомендовано принять на 0,5 м выше установившегося. Воды надъярусного водоносного горизонта вскрыты в период изысканий всеми скважинами на глубине от 8,6 м до 18,8 м, что соответствует абсолютным отметкам от 147,57 м до 154,05 м. Воды обладают напором, высота напора от 1,2 м до 6,2 м, что соответствует глубинам 6,9-15,3 м и абсолютным отметкам пьезометрического уровня от 153,42 м до 155,50 м. Водовмещающими грунтами являются пески ИГЭ-11, ИГЭ-11а и ИГЭ-12. Водоупор до глубины бурения скважинами не вскрыт. Прогнозируемую абсолютную отметку уровня подземных вод рекомендовано принять на 1,0 м выше установившегося. В насыпных грунтах вскрыта верховодка, имеющая техногенный и/или сезонный характер. В отдельные периоды года верховодка может иметь более широкое распространение и более высокие уровни.

Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация здания или сооружения

Территория относится к неопасной по степени опасности проявлений карстово-суффозионных процессов. Техногенная нагрузка - участок работ расположен в пределах городской застройки. В соответствии с п. 5.4.8 СП 22.13330.2016 по характеру подтопления территория является естественно подтопленной (с глубинами залегания уровня подземных вод менее 3 м).

Инженерно-экологические изыскания

Величины фоновых концентраций не превышают максимальных разовых предельно допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для населенных мест.

Радиационно-экологическая обстановка на обследованной территории удовлетворительная. Гамма-излучение и плотность потока радона на участке не превышают допустимых норм – 0,3 мкЗв/ч и 80 мБк/(м²хс). Класс требуемой противорадиационной защиты здания – I. Участок является потенциально радонобезопасным.

По содержанию природных радионуклидов грунт в исследованных пробах согласно п. 5.3.4 НРБ-99/2009 относится к первому классу строительных материалов и промышленных отходов (наименее опасный). Строительство на данном участке может проводиться без ограничений по радиационному фактору.

По результатам измерений значения эквивалентного и максимального уровней звука на исследуемой территории не превышают предельно допустимые уровни.

Измеренные уровни электромагнитного поля на территории проектируемого строительства соответствуют требованиям санитарных норм и правил СанПиН 1.2.3685-21.

По степени газогеохимической опасности грунты «безопасные».

По микробиологическим и паразитологическим показателям почва относится к категории «чистая».

По содержанию тяжелых металлов, бенз(а)пирена и нефтепродуктов грунты относятся к категории «допустимая».

По результатам химических, микробиологических и паразитологических исследований в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21: грунты территории в слое 0,0 - 8,0 м относятся к «допустимой» категории, рекомендуется использование без ограничений, исключая объекты повышенного риска.

Участок изысканий находится за пределами особо охраняемых природных территорий, водоохранных зон водных объектов, границ территорий объектов культурного наследия, зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Обследование строительных конструкций

На основании анализа результатов обследования, выявленных дефектов и повреждений техническое состояние конструкций капитального здания по адресу: город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Очаково-Матвеевское, шоссе Очаковское, дом 5А, строение 37 оценивается как аварийное (категория IV).

Объем демонтажных работ составляет 323,58 т. (монолитный железобетон, кирпич, цементно-песчаная стяжка, штукатурка, ГКЛ, дерево, минеральная вата, оргалит, металл, стекло, асфальт).

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

Генеральный проектировщик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МСК ПРОЕКТ"

ОГРН: 1227700063546

ИНН: 7734450800

КПП: 773401001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, р-н Щукино, 4-й Красногорский проезд, д 2/4 стр 1

Субподрядные проектные организации:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СП-КОНСТАНТА"

ОГРН: 1177746959378

ИНН: 9705107800

КПП: 770501001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, р-н Замоскворечье, ул Пятницкая, д 37, помещ I ком 1 офис 13

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 разработку проектной документации (согласованное Департаментом труда и социальной защиты населения города Москвы от 06.02.2024) от 10.06.2022 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ", Общество с ограниченной ответственностью "МСК ПРОЕКТ"

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

1. Градостроительный план земельного участка от 26.10.2023 № РФ-77-4-53-3-23-2023-7047-0, Комитет по архитектуре и градостроительству города Москвы

2. Градостроительный план земельного участка от 26.10.2023 № РФ-77-4-53-3-23-2023-6890-0, Комитет по архитектуре и градостроительству города Москвы

3. Градостроительный план земельного участка от 26.10.2023 № РФ-77-4-53-3-2023-7042-0, Комитет по архитектуре и градостроительству города Москвы

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

1. Технические условия на разработку проекта устройства сети наружного освещения от 01.12.2023 № 29317, Государственное унитарное предприятие города Москвы "Моссвет"

2. Технические условия на разработку проекта ландшафтного освещения от 10.11.2023 № 29315, Государственное унитарное предприятие города Москвы "Моссвет"

3. Технические условия на подключение к сети кабельного телевидения, сети передачи данных и телефонной сети от 25.10.2023 № 217-23, Общество с ограниченной ответственностью "Ловител"

4. Технические условия на радиофикацию от 25.10.2023 № 218-23, Общество с ограниченной ответственностью "Ловител"

5. Технические условия для присоединения к электрическим сетям (приложение № 1 к договору об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям от 03.04.2024 № ЮЛ/02769/23) от 03.04.2024 № 6/№, Акционерное общество "МСК Энергосеть"

6. Технические условия подключения к системе теплоснабжения (приложение № 6 к договору о подключении к системе теплоснабжения от 29.12.2023 № 10-11/23-1159) от 29.12.2023 № Т-УП1-01-231114/1-1, Публичное акционерное общество "Московская объединенная энергетическая компания"

7. Технические условия на сопряжение объектовой системы оповещения от 03.11.2023 № 68250, Департамент по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности города Москвы

8. Технические условия подключения (технологического присоединения) к централизованной системе холодного водоснабжения (приложение 1 к договору о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе холодного водоснабжения № 17465 ДП-В от 27.02.2024) от 27.02.2024 № 6/№, Акционерное общество "Мосводоканал"

9. Технические условия подключения (технологического присоединения) к централизованной системе водоотведения (приложение № 1 к договору о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения № 17466 ДП-К от 27.02.2024) от 27.02.2024 № 6/№, Акционерное общество "Мосводоканал"

10. Технические условия на технологическое подключение объекта от 07.11.2023 № 019/23, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

11. Технические условия на автоматизированную систему коммерческого учёта воды объекта от 07.11.2023 № 019/23-АСКУВ, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

12. Технические условия на автоматизированную систему коммерческого учёта тепла объекта от 07.11.2023 № 019/23-АСКУТ, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

13. Технические условия на автоматизированную систему контроля и учета электропотребления объекта от 07.11.2023 № 019/23-АСКУЭ, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

14. Технические условия на систему диспетчеризации внутренние сети АСУД объекта от 07.11.2023 № 019/23-АСУД И, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

15. Технические условия на систему диспетчеризации вертикального транспорта (АСУД Л) объекта от 07.11.2023 № 019/23-АСУД Л, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

16. Технические условия на внутриквартальные сети связи объекта от 07.11.2023 № 019/23-ВКС, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

17. Технические условия на организацию Объединенной Диспетчерской Службы для подключения к ЦОДС объекта от 07.11.2023 № 019/23-ОДС, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

18. Технические условия на систему опорной сети передачи данных объекта от 07.11.2023 № 019/32-ОСПД, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

19. Технические условия на систему контроля и управления доступом объекта от 07.11.2023 № 019/23-СКУД, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

20. Технические условия на систему контроля и управления доступом паркинга объекта от 07.11.2023 № 019/23-СКУДП, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

21. Технические условия на систему охраны входов объекта от 07.11.2023 № 019/23-СОВ, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

22. Технические условия на систему охранного телевидения объекта от 07.11.2023 № 019/23-СОТ, Общество с ограниченной ответственностью «ПИК-Комфорт»

23. Технические условия подключения (технологического присоединения) к централизованной системе водоотведения (приложение № 1 к договору о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения № ТП-1022-23 от 29.12.2023) от 29.12.2023 № 6/№, Государственное унитарное предприятие города Москвы по эксплуатации московских водоотводящих систем «Мосводосток»

24. Технические условия подключения (технологического присоединения) к централизованной системе водоотведения (приложение № 1 к договору о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения № ТП-1020-23 от 28.12.2023) от 28.12.2023 № 6/№, Государственное унитарное предприятие города Москвы по эксплуатации московских водоотводящих систем «Мосводосток»

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

77:07:0012008:4413

2.11. Сведения о застройщике (техническом заказчике), обеспечившем подготовку проектной документации

Застройщик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЦЕНТРПОЛИС"

ОГРН: 1207700284296

ИНН: 7743345103

КПП: 774301001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, р-н Аэропорт, ул Часовая, д 24 стр 3, помещ I ком 36

Технический заказчик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

ОГРН: 1187746790406

ИНН: 7703465010

КПП: 770301001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Пресненский р-н, ул Баррикадная, д 19 стр 1, помещ II ком 7

2.12. Сведения о подготовке проектной документации в форме информационной модели

Проектная документация подготовлена без применения технологий информационного моделирования.

III. Сведения, содержащиеся в документах, представленных для проведения экспертизы результатов инженерных изысканий

3.1. Сведения о видах проведенных инженерных изысканий, дата подготовки отчетной документации о выполнении инженерных изысканий, сведения об индивидуальных предпринимателях и (или) юридических лицах, подготовивших отчетную документацию о выполнении инженерных изысканий

Наименование отчета	Дата отчета	Сведения об индивидуальных предпринимателях и (или) юридических лицах, подготовивших отчетную документацию о выполнении инженерных изысканий
Инженерно-геодезические изыскания		
Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий	25.12.2023	Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ БУДУЩЕЕ" ОГРН: 1145042001917 ИНН: 5042132488

		КПП: 504201001 Место нахождения и адрес: Россия, Московская область, г Сергиев Посад, г Краснозаводск, ул Горького, д 4
Технический отчёт по результатам инженерно-геодезических изысканий	23.01.2024	Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ БУДУЩЕЕ" ОГРН: 1145042001917 ИНН: 5042132488 КПП: 504201001 Место нахождения и адрес: Россия, Московская область, г Сергиев Посад, г Краснозаводск, ул Горького, д 4, офис 1
Инженерно-геологические изыскания		
Технический отчёт по результатам выполненных инженерно-геологических изысканий	06.04.2024	Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГЕОГРАДСТРОЙ" ОГРН: 1107746325015 ИНН: 7705916187 КПП: 772601001 Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Чертаново Южное р-н, Варшавское шоссе, д 141 к 6, помещ 6
Инженерно-экологические изыскания		
Технический отчёт по результатам инженерно-экологических изысканий	24.10.2023	Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВЕРШИНА-ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ" ОГРН: 1227700304204 ИНН: 9709081398 КПП: 770901001 Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Таганский р-н, Волгоградский пр-кт, д 2; Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ГРУППА ПРОЕКТНОЙ ИНЖЕНЕРИИ" ОГРН: 1087746994345 ИНН: 7717626274 КПП: 771701001 Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Останкинский р-н, ул Годовикова, д 9 стр 1
Обследования состояния грунтов оснований зданий и сооружений, их строительных конструкций		
Отчет по результатам обследования технического состояния строительных конструкций зданий	30.09.2023	Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ОЦЕНКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ" ОГРН: 1157847160151 ИНН: 7840033029 КПП: 780201001 Место нахождения и адрес: Россия, Санкт-Петербург, Выборгский р-н, пр-кт Энгельса, д 37 литера б, помещ 22Н

3.2. Сведения о местоположении района (площадки, трассы) проведения инженерных изысканий

Местоположение: Москва, ш. Очаковское

3.3. Сведения о застройщике (техническом заказчике), обеспечившем проведение инженерных изысканий

Застройщик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "ЦЕНТРПОЛИС"

ОГРН: 1207700284296

ИНН: 7743345103

КПП: 774301001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, р-н Аэропорт, ул Часовая, д 24 стр 3, помещ I ком 36

Технический заказчик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"

ОГРН: 1187746790406

ИНН: 7703465010

КПП: 770301001

Место нахождения и адрес: Россия, Москва, Пресненский р-н, ул Баррикадная, д 19 стр 1, помещ II ком 7

3.4. Сведения о задании застройщика (технического заказчика) на выполнение инженерных изысканий

1. Техническое задание на выполнение инженерно-экологических изысканий от 23.08.2023 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "Вершина - Инженерные изыскания", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ", Общество с ограниченной ответственностью "ПРОИНЖГРУПП"
2. Техническое задание по выполнению работ от 15.12.2023 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "ГЕОБУДУЩЕЕ", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
3. Техническое задание на выполнение инженерно-геологических изысканий от 01.02.2024 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "ГеоГрадСтрой", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
4. Техническое задание по выполнению работ от 22.01.2024 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "ГЕОБУДУЩЕЕ", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
5. Техническое задание на выполнение технического обследования зданий от 10.09.2023 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "Оценка технического состояния конструкций", Общество с ограниченной ответственностью "Специализированный застройщик "ЦентрПолис"

3.5. Сведения о программе инженерных изысканий

1. Программа проведения инженерно-экологических изыскательских работ от 23.08.2023 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "Вершина - Инженерные изыскания", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ", Общество с ограниченной ответственностью "ПРОИНЖГРУПП"
2. Программа работ на выполнение инженерно-геодезических изысканий от 18.12.2023 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "ГЕОБУДУЩЕЕ", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
3. Программа на производство инженерно-геологических изысканий от 01.02.2024 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "ГеоГрадСтрой", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
4. Программа работ на выполнение инженерно-геодезических изысканий от 23.01.2024 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "ГЕОБУДУЩЕЕ", Общество с ограниченной ответственностью "ПИК-УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ"
5. Программа работ по обследованию зданий (сооружений) подлежащих сносу от 10.09.2023 № 6/№, Общество с ограниченной ответственностью "Оценка технического состояния конструкций", Общество с ограниченной ответственностью "Специализированный застройщик "ЦентрПолис"

3.6. Сведения о подготовке отчетной документации о выполнении инженерных изысканий в форме информационной модели

Отчетная документация о выполнении инженерных изысканий подготовлена без применения технологий информационного моделирования.

IV. Описание рассмотренной документации (материалов)

4.1. Описание результатов инженерных изысканий

4.1.1. Состав отчетной документации о выполнении инженерных изысканий (с учетом изменений, внесенных в ходе проведения экспертизы)

№ п/п	Имя файла	Формат (тип) файла	Контрольная сумма	Примечание
Инженерно-геодезические изыскания				
1	15-12-2023ПИК-ИГДИМАТВ.ПАРК_02.pdf.sig	sig	e684b1b9	15-12-2023/ПИК-ИГДИ/МАТВ.ПАРК от 25.12.2023 Технический отчёт по результатам инженерно-геодезических изысканий
	1_Информационно_удостоверяющий_лист_ИУЛ.pdf.sig	sig	1f18fa71	
2	29-12-2023ПИК-ИГДИМАТВ.ПАРК_03.pdf.sig	sig	dcf0570d	29-12-2023/ПИК-ИГДИ/МАТВ.ПАРК от 23.01.2024 Технический отчёт по результатам инженерно-геодезических изысканий
	2_Информационно_удостоверяющий_лист_ИУЛ.pdf.sig	sig	6d9658ac	
Инженерно-геологические изыскания				
1	012-24-ИГИ_04.pdf.sig	sig	f9ef5541	012-24-ИГИ от 06.04.2024 Технический отчёт по результатам выполненных инженерно-геологических изысканий
	ИУЛ ИГИ 012-24 (2).pdf.sig	sig	8c35891c	

Инженерно-экологические изыскания				
1	01-232-23-ИЭИ_09.pdf.sig	sig	b7a4c143	01-232-23-ИЭИ от 24.10.2023
	ИУЛ ИЭИ_.pdf.sig	sig	dd977e46	Технический отчёт по результатам инженерно-экологических изысканий
Обследования состояния грунтов оснований зданий и сооружений, их строительных конструкций				
1	42-0829-23-ТО_01.pdf.sig	sig	e5c5beb8	42/0829/23-ТО от 30.09.2023
	ОТСК-ИУЛ (2).pdf.sig	sig	401d1f76	Отчет по результатам обследования технического состояния строительных конструкций зданий

4.2. Описание технической части проектной документации

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

№ п/п	Имя файла	Формат (тип) файла	Контрольная сумма	Примечание
Пояснительная записка				
1	01 Раздел ПД 1 СП_11.pdf.sig	sig	2688e191	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-СП Часть 1. Состав проектной документации
2	01 Раздел ПД 1 ПЗ_09.pdf.sig	sig	b797f31b	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ПЗ Часть 2. Общая пояснительная записка
3	01 Раздел ПД 1 РИИ_Фрагмент 01_04.pdf.sig	sig	9ffd6bca	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-РИИ Часть 3. Результаты инженерных изысканий
	01 Раздел ПД 1 РИИ_Фрагмент 02_05.pdf.sig	sig	0974bc38	
	01 Раздел ПД 1 РИИ_Фрагмент 03_04.pdf.sig	sig	9a2420f9	
	01 Раздел ПД 1 РИИ_Фрагмент 04_10.pdf.sig	sig	df394f08	
	01 Раздел ПД 1 РИИ_Фрагмент 05_06.pdf.sig	sig	c830306f	
Схема планировочной организации земельного участка				
1	02 Раздел ПД 2 ПЗУ_09.pdf.sig	sig	022cb233	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ПЗУ Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка
Архитектурные решения				
1	03 Раздел ПД 3 AP1_06.pdf.sig	sig	8c8e862d	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-AP1 Часть 1. Текстовая часть. Корпуса 5.1-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой
2	03 Раздел ПД 3 AP2_06.pdf.sig	sig	c39bea7f	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-AP2 Часть 2. Графическая часть. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой
3	03 Раздел ПД 3 AP3_06.pdf.sig	sig	e15f1dda	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-AP3 Часть 3. Графическая часть. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой.
Конструктивные и объемно-планировочные решения				
1	04 Раздел ПД 4 KP1.1_05.pdf.sig	sig	a46c4b44	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-KP1.1 Часть 1. Объемно-планировочные решения. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой.
2	04 Раздел ПД 4 KP1.2_05.pdf.sig	sig	2e5728fe	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-KP1.2 Часть 1. Объемно-планировочные решения. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой.
3	04 Раздел ПД 4 KP2.1_08.pdf.sig	sig	b3349a8b	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-KP2.1 Часть 2. Конструктивные решения зданий. Книга 1. Текстовая часть. Корпуса 5.1-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземной автостоянкой.
4	04 Раздел ПД 4 KP2.2_07.pdf.sig	sig	2715c098	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-KP2.2 Часть 2. Конструктивные решения зданий. Книга 2. Графическая часть. Корпуса 5.1-5.3 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.

5	04 Раздел ПД 4 KP2.3_06.pdf.sig	sig	e34c07fd	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР2.3 Часть 2. Конструктивные решения зданий. Книга 3. Графическая часть. Корпуса 5.4, 5.5 со встроенными нежилыми помещениями.
6	04 Раздел ПД 4 KP2.4_05.pdf.sig	sig	ec718d67	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР2.4 Часть 2. Конструктивные решения зданий. Книга 4. Графическая часть. Корпуса 5.6-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
7	04 Раздел ПД 4 KP2.5_05.pdf.sig	sig	b398dce4	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР2.5 Часть 2. Конструктивные решения зданий. Книга 5. Графическая часть. Подземная автостоянка.
8	04 Раздел ПД 4 KP3_05.pdf.sig	sig	d0951b96	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КР3 Часть 3. Конструктивные решения ограждения котлована.
Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений				
Система электроснабжения				
1	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 1 ИОС1.1.1_07.pdf.sig	sig	27d09787	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС1.1.1 Часть 1. Внутренние системы. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
2	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 1 ИОС1.1.2_06.pdf.sig	sig	6b0a25ce	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС1.1.2 Часть 1. Внутренние системы. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
3	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 1 ИОС1.1.3_07.pdf.sig	sig	d936a034	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС1.1.3 Часть 1. Внутренние системы. Книга 3. Подземная автостоянка.
4	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 1 ИОС1.2_07.pdf.sig	sig	1e11b025	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС1.2 Часть 2. Внутриплощадочные сети наружного освещения
Система водоснабжения				
1	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 2 ИОС2.1.1_07.pdf.sig	sig	469b1adc	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС2.1.1 Часть 1. Внутренние системы хозяйственно-питьевого водоснабжения. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
2	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 2 ИОС2.1.2_07.pdf.sig	sig	1b56d770	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС2.1.2 Часть 1. Внутренние системы хозяйственно-питьевого водоснабжения. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
3	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 2 ИОС2.2.1_06.pdf.sig	sig	277bb8b1	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС2.2.1 Часть 2. Внутренний противопожарный водопровод. Автоматическая установка пожаротушения. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
4	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 2 ИОС2.2.2_06.pdf.sig	sig	e6139350	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС2.2.2 Часть 2. Внутренний противопожарный водопровод. Автоматическая установка пожаротушения. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
5	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 2 ИОС2.2.3_06.pdf.sig	sig	3ba14540	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС2.2.3 Часть 2. Внутренний противопожарный водопровод. Автоматическая установка пожаротушения. Книга 3. Подземная автостоянка.
6	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 2 ИОС2.3_09.pdf.sig	sig	2ce9c4fc	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС2.3 Часть 3. Наружные сети водоснабжения.
Система водоотведения				
1	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 3 ИОС3.1.1_07.pdf.sig	sig	a8958eb8	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС3.1.1 Часть 1. Внутренние системы водоотведения. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
2	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 3 ИОС3.1.2_06.pdf.sig	sig	9ba8e3f5	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС3.1.2 Часть 1. Внутренние системы водоотведения. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
3	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 3 ИОС3.1.3_05.pdf.sig	sig	d9c54224	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС3.1.3 Часть 1. Внутренние системы водоотведения. Книга 3. Подземная автостоянка.
4	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 3 ИОС3.2.1_10.pdf.sig	sig	c2cc20f4	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС3.2.1 Часть 2. Наружные сети водоотведения. Книга 1. Наружные сети водоотведения. Корпуса 5.1-5.4.
5	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 3 ИОС3.2.2_11.pdf.sig	sig	7adb705	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС3.2.2 Часть 2. Наружные сети водоотведения. Книга 2. Наружные сети водоотведения. Корпуса 5.5-5.8.
Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети				

1	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 4 ИОС4.1.1_06.pdf.sig	sig	e61ee037	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС4.1.1 Часть 1. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
2	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 4 ИОС4.1.2_06.pdf.sig	sig	dc63f736	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС4.1.2 Часть 1. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
3	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 4 ИОС4.1.3_07.pdf.sig	sig	8e01932f	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС4.1.3 Часть 1. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Книга 3. Подземная автостоянка.
4	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 4 ИОС4.2_07.pdf.sig	sig	359f0022	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС4.2 Часть 2. Индивидуальный тепловой пункт.
Сети связи				
1	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.1.1_05.pdf.sig	sig	575c855f	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.1.1 Часть 1. Системы внутренней связи. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
2	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.1.2_04.pdf.sig	sig	f911a16c	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.1.2 Часть 1. Системы внутренней связи. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
3	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.2.1_05.pdf.sig	sig	cd70a258	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.2.1 Часть 2. Система охранного телевидения (СОТ), система охраны входов (СОВ), система контроля и управления доступом (СКУД), опорная сеть передачи данных (ОСПД). Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
4	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.2.2_04.pdf.sig	sig	5c82e511	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.2.2 Часть 2. Система охранного телевидения (СОТ), система охраны входов (СОВ), система контроля и управления доступом (СКУД), опорная сеть передачи данных (ОСПД). Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
5	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.2.3_04.pdf.sig	sig	1eb97fd7	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.2.3 Часть 2. Система охранного телевидения (СОТ), система охраны входов (СОВ), система контроля и управления доступом (СКУД), опорная сеть передачи данных (ОСПД). Книга 3. Подземная автостоянка.
6	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.3.1_05.pdf.sig	sig	2bbb4340	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.3.1 Часть 3. Автоматизированная система коммерческого учета энергоресурсов (АСКУЭ). Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
7	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.3.2_05.pdf.sig	sig	7f61c654	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.3.2 Часть 3. Автоматизированная система коммерческого учета энергоресурсов (АСКУЭ). Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
8	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.4.1_05.pdf.sig	sig	a8cd4f4d	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.4.1 Часть 4. Автоматизированная система управления и диспетчеризации (АСУД). Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
9	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.4.2_05.pdf.sig	sig	7d169d5b	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.4.2 Часть 4. Автоматизированная система управления и диспетчеризации (АСУД). Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
10	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.5.1_06.pdf.sig	sig	68a9ff3b	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.5.1 Часть 5. Пожарная сигнализация (ПС), система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ), система противопожарной автоматики (ПА). Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
11	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.5.2_06.pdf.sig	sig	1b896a87	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.5.2 Часть 5. Пожарная сигнализация (ПС), система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ), система противопожарной автоматики (ПА). Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
12	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.5.3_05.pdf.sig	sig	b06bd6b6	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.5.3 Часть 5. Пожарная сигнализация (ПС), система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ), система противопожарной автоматики (ПА). Книга 3. Подземная автостоянка.
13	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.6_05.pdf.sig	sig	0ddaacc	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.6 Часть 6. Система контроля загазованности подземной автостоянки.
14	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.7_05.pdf.sig	sig	738bfaec	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.7 Часть 7. Объединенная диспетчерская служба. Слаботочные системы.

15	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 5 ИОС5.8_03.pdf.sig	sig	f59c7892	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС5.8 Часть 8. Внутриплощадочные сети связи.
Технологические решения				
1	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.1_06.pdf.sig	sig	9157378e	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.1 Часть 1. Объединенная диспетчерская служба.
2	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.2_07.pdf.sig	sig	c0ebd4dd	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.2 Часть 2. Подземная автостоянка.
3	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.3.1_04.pdf.sig	sig	e19e6cb8	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.3.1 Часть 3. Водные устройства в составе благоустройства. Книга 1. Система циркуляции и фильтрации воды. Водное устройство (декоративный бассейн).
4	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.3.2_04.pdf.sig	sig	6c45aec9	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.3.2 Часть 3. Водные устройства в составе благоустройства. Книга 2. Система циркуляции и фильтрации воды. Водное устройство (декоративный каскад).
5	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.3.3_04.pdf.sig	sig	b2705885	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.3.3 Часть 3. Водные устройства в составе благоустройства. Книга 3. Система циркуляции и фильтрации воды. Водное устройство (декоративный пруд).
6	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.3.4_06.pdf.sig	sig	a9e94c09	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.3.4 Часть 3. Водные устройства в составе благоустройства. Книга 4. Силовое электрооборудование. Водное устройство (декоративный бассейн).
7	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.3.5_06.pdf.sig	sig	81c2c37f	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.3.5 Часть 3. Водные устройства в составе благоустройства. Книга 5. Силовое электрооборудование. Водное устройство (декоративный каскад).
8	05 Раздел ПД 5 подраздел ПД 7 ИОС7.3.6_06.pdf.sig	sig	6704b6e7	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ИОС7.3.6 Часть 3. Водные устройства в составе благоустройства. Книга 6. Силовое электрооборудование. Водное устройство (декоративный пруд).
Проект организации строительства				
1	06 Раздел ПД 6 ПОС_08.pdf.sig	sig	05652311	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ПОС Раздел 6. Проект организации строительства.
Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства				
1	07 Раздел ПД 7 ПОД_04.pdf.sig	sig	2c1aff60	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ПОД Раздел 7. Проект организации работ по сносу или демонтажу объектов капитального строительства.
Перечень мероприятий по охране окружающей среды				
1	08 Раздел ПД 8 ООС_09.pdf.sig	sig	963fc1af	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ООС Часть 1. Перечень мероприятий по охране окружающей среды.
2	08 Раздел ПД 8 КЕО1_04.pdf.sig	sig	8b8d0f42	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КЕО1 Часть 2. Расчет естественного освещения и инсоляции. Книга 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
3	08 Раздел ПД 8 КЕО2_04.pdf.sig	sig	6cebc27d	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КЕО2 Часть 2. Расчет естественного освещения и инсоляции. Книга 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
4	08 Раздел ПД 8 КЕО3_01.pdf.sig	sig	fe89952b	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-КЕО3 Часть 2. Расчет естественного освещения и инсоляции. Книга 3. Оценка влияния проектируемых корпусов 5.1-5.8 на светоклиматический режим помещений предполагаемой к строительству средней общеобразовательной организации, корпус 15, по адресу: г. Москва, ш. Очаковское.
5	08 Раздел ПД 8 ПД_04.pdf.sig	sig	a77140d0	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ПД Часть 3. Дендрологическая часть проекта.
Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности				
1	09 Раздел ПД 9 ПБ_06.pdf.sig	sig	f2fc6e97	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ПБ Часть 1. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.
2	09 Раздел ПД 9 РПР_05.pdf.sig	sig	e88ff9a3	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-РПР Часть 2. Расчет пожарных рисков.
3	09 Раздел ПД 9 РСС_03.pdf.sig	sig	b28cb8f0	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-РСС Часть 3. Отчет о предварительном планировании действий пожарно-спасательных подразделений по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ.
Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов				

1	10 Раздел ПД 10 ОДИ_06.pdf.sig	sig	5edaf023	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ОДИ Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов.
Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов				
1	10-1 Раздел ПД 10-1 ЭЭ1_05.pdf.sig	sig	b6911453	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ЭЭ1 Часть 1. Корпуса 5.1-5.4 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
2	10-1 Раздел ПД 10-1 ЭЭ2_04.pdf.sig	sig	5e76351a	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ЭЭ2 Часть 2. Корпуса 5.5-5.8 со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.
Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами				
1	12 Раздел ПД 12 подраздел ПД 1 ГОЧС_05.pdf.sig	sig	71cf1b73	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ГОЧС Подраздел 1. Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Мероприятия по приспособления подземной части объекта под укрытие.
2	12 Раздел ПД 12 подраздел ПД 2 ТБЭ_05.pdf.sig	sig	6a50105c	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ТБЭ Подраздел 2. Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объекта капитального строительства.
3	12 Раздел ПД 12 подраздел ПД 3 ПКР_03.pdf.sig	sig	2d4585d1	07-ОЧ-МСК-ПИР-П-ПКР Подраздел 3. Сведения о нормативной периодичности выполнения работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, необходимых для обеспечения безопасной эксплуатации.

V. Выводы по результатам рассмотрения

5.1. Выводы о соответствии или несоответствии результатов инженерных изысканий требованиям технических регламентов

Результаты инженерных изысканий соответствуют требованиям технических регламентов.

29.11.2023

5.2. Выводы в отношении технической части проектной документации

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

Оценка проектной документации проведена на соответствие результатам следующих инженерных изысканий:

- Инженерно-геодезические изыскания;
- Инженерно-геологические изыскания;
- Инженерно-экологические изыскания;
- Обследования состояния грунтов оснований зданий и сооружений, их строительных конструкций.

5.2.2. Выводы о соответствии или несоответствии технической части проектной документации результатам инженерных изысканий, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование и требованиям технических регламентов

Техническая часть проектной документации соответствует результатам инженерных изысканий, заданию на проектирование.

Техническая часть проектной документации соответствует требованиям технических регламентов, действовавшим на дату подачи документации на экспертизу, по состоянию на которую действовали требования, примененные в соответствии с частью 5.2 статьи 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации при проведении экспертизы.

26.10.2023

VI. Общие выводы

Результаты инженерных изысканий соответствуют требованиям Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

Проектная документация соответствует требованиям технических регламентов, санитарно-эпидемиологическим требованиям, требованиям в области охраны окружающей среды и иным требованиям, предусмотренным пунктом 1 части 5 статьи 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

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

1) Кунаева Ирина Александровна

Направление деятельности: 1.1. Инженерно-геодезические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-53-2-9692
Дата выдачи квалификационного аттестата: 15.09.2017
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 15.09.2029

2) Мальцев Андрей Петрович

Направление деятельности: 5.1.2. Инженерно-геологические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-1-5-5643
Дата выдачи квалификационного аттестата: 24.04.2015
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 24.04.2029

3) Криворотова Юлия Ивановна

Направление деятельности: 4. Инженерно-экологические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-12-4-13657
Дата выдачи квалификационного аттестата: 28.09.2020
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 28.09.2025

4) Пирогова Любовь Сергеевна

Направление деятельности: 5. Схемы планировочной организации земельных участков
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-20-5-10915
Дата выдачи квалификационного аттестата: 30.03.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 30.03.2028

5) Зайцева Елена Валерьевна

Направление деятельности: 6. Объемно-планировочные и архитектурные решения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-3-6-13317
Дата выдачи квалификационного аттестата: 20.02.2020
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 20.02.2030

6) Зайцева Елена Валерьевна

Направление деятельности: 7. Конструктивные решения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-3-7-13318
Дата выдачи квалификационного аттестата: 20.02.2020
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 20.02.2030

7) Сухарев Дмитрий Николаевич

Направление деятельности: 2.3. Электроснабжение, связь, сигнализация, системы автоматизации
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-43-2-6238
Дата выдачи квалификационного аттестата: 02.09.2015
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 02.09.2029

8) Шмелева Екатерина Владимировна

Направление деятельности: 2.2.1. Водоснабжение, водоотведение и канализация
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-52-2-6524
Дата выдачи квалификационного аттестата: 25.11.2015
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 25.11.2024

9) Мишукова Ирина Александровна

Направление деятельности: 14. Системы отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха и холодоснабжения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-14-14-10533
Дата выдачи квалификационного аттестата: 28.03.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 28.03.2025

10) Пирогова Любовь Сергеевна

Направление деятельности: 12. Организация строительства
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-26-12-11087
Дата выдачи квалификационного аттестата: 30.03.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 30.03.2028

11) Криворотова Юлия Ивановна

Направление деятельности: 8. Охрана окружающей среды
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-45-8-12783
Дата выдачи квалификационного аттестата: 31.10.2019
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 31.10.2024

12) Якушевич Михаил Иванович

Направление деятельности: 2.4.2. Санитарно-эпидемиологическая безопасность
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-20-2-7368
Дата выдачи квалификационного аттестата: 23.08.2016
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 23.08.2027

13) Комаров Алексей Михайлович

Направление деятельности: 5.2.7. Пожарная безопасность
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-8-5-7243
Дата выдачи квалификационного аттестата: 19.07.2016
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 19.07.2026

14) Сыроквасовский Виктор Владимирович

Направление деятельности: 5.1.2. Инженерно-геологические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-7-5-8615
Дата выдачи квалификационного аттестата: 05.05.2017
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 05.05.2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 128DF9800ACB0A7A6453446CE
C92E2A2D
Владелец АКИМОВ АНДРЕЙ
ВИКТОРОВИЧ
Действителен с 31.10.2023 по 31.01.2025

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 240A21B0106B1E5B546611FEE4
59B12EC
Владелец Кунаева Ирина Александровна
Действителен с 29.01.2024 по 28.04.2038

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 27118E4002FB049A74C30B2DB
F58F6E25
Владелец Мальцев Андрей Петрович
Действителен с 28.06.2023 по 28.04.2038

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 6B221F01E0AF19B94C61AC61C3
882902
Владелец Криворотова Юлия Ивановна
Действителен с 10.04.2023 по 10.07.2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 2193EA500F9B0BEAD4E32BC16
890AFC08
Владелец Пирогова Любовь Сергеевна
Действителен с 16.01.2024 по 28.04.2038

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 76615A0022B0F7954D503B66C
25FE59E
Владелец Зайцева Елена Валерьевна
Действителен с 15.06.2023 по 16.06.2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 196E0950047B1D494454DF142C
EF3BF20
Владелец Сухарев Дмитрий Николаевич
Действителен с 03.04.2024 по 03.07.2025

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 4710EF8E00020006DE44
Владелец Шмелева Екатерина
Владимировна
Действителен с 28.03.2024 по 28.06.2025

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 2A6B1CD00FAB0938A44A17CF3
BFB324A1
Владелец Мишукова Ирина
Александровна
Действителен с 17.01.2024 по 28.04.2038

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 25134ED00FAB034854E904228F
9B5458F
Владелец Якушевич Михаил Иванович
Действителен с 17.01.2024 по 28.04.2038

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 395A0DF4000200067813
Владелец Комаров Алексей Михайлович
Действителен с 22.01.2024 по 22.04.2025

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 22F738400D2B01FBB43535A40
ED0AAAE4

Владелец Сыроквасовский Виктор
Владимирович

Действителен с 08.12.2023 по 28.04.2038