



Номер заключения экспертизы / Номер раздела Реестра

77-1-1-1-013294-2022

Дата присвоения номера: 10.03.2022 15:16:46

Дата утверждения заключения экспертизы 10.03.2022



[Скачать заключение экспертизы](#)

Государственное автономное учреждение города Москвы "Московская государственная экспертиза"

"УТВЕРЖДАЮ"
Директор департамента экспертизы
Папонова Ольга Александровна

Положительное заключение государственной экспертизы

Наименование объекта экспертизы:

Многофункциональная комплексная жилая застройка, квартал 7, корпус 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

Вид работ:

Строительство

Объект экспертизы:

результаты инженерных изысканий

Предмет экспертизы:

оценка соответствия результатов инженерных изысканий требованиям технических регламентов

I. Общие положения и сведения о заключении экспертизы

1.1. Сведения об организации по проведению экспертизы

Наименование: Государственное автономное учреждение города Москвы "Московская государственная экспертиза"
ОГРН: 1087746295845
ИНН: 7710709394
КПП: 771001001
Место нахождения и адрес: Москва, 2-я Брестская, 8

1.2. Сведения о заявителе

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью "ДС СТРОЙ"
ОГРН: 1147746059647
ИНН: 7729762641
КПП: 772901001
Место нахождения и адрес: Москва, 119330, г. Москва, ул. Мосфильмовская, д. 70, этаж подземный 4, ком. 521А

1.3. Основания для проведения экспертизы

1. Заявление о проведении государственной экспертизы от 22.12.2021 № 0001-9000003-031104-0005882/21, Общество с ограниченной ответственностью "ДС СТРОЙ"
2. Договор (ДС:№1,28.01.22;№2,01.02.22) от 27.12.2021 № И/340, заключен между Государственным автономным учреждением города Москвы «Московская государственная экспертиза» и Обществом с ограниченной ответственностью «ДС СТРОЙ»

1.4. Сведения о составе документов, представленных для проведения экспертизы

1. Письмо о разрешении ООО «ДС СТРОЙ» использования результатов инженерно-геодезических изысканий для подготовки проектной документации от 27.01.2022 № 02-01/25, АО «Дон-Строй Инвест».
2. Агентский договор о наделении полномочиями ООО «ДС СТРОЙ» по совершению комплекса юридических и иных действий по организации проектирования и строительства Объекта от 01.07.2021 № ПД-00206978, ООО «СЗ «ТПУ «Терехово 9»
3. Выписка Государственного бюджетного учреждения города Москвы «Московский городской трест геолого-геодезических и картографических работ» (регистрационный номер и дата регистрации в реестре: от 16.06.2009 № 8) из реестра членов СРО от 21.06.2021 № 1096, выданная Ассоциацией «Центральное объединение организаций по инженерным изысканиям для строительства «Центризыскания».
4. Выписка научно-производственного общества с ограниченной ответственностью «Новая экологическая экспертиза» (регистрационный номер и дата регистрации в реестре: от 16.07.2009 № 156) от 04.02.2022 № 840/2022, выданная Ассоциацией «Инженерные изыскания в строительстве»
5. Выписка общества с ограниченной ответственностью «ИНСТИТУТ ТРАНСПРОЕКТИНЖИНИРИНГ» (регистрационный номер и дата регистрации в реестре: от 10.10.203 № 101013/219) от 20.12.2021 № 7, выданная Ассоциацией инженеров-изыскателей «Инженерная подготовка нефтегазовых комплексов»
6. Результаты инженерных изысканий (7 документ(ов) - 10 файл(ов))

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: Многофункциональная комплексная жилая застройка, квартал 7, корпус 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7

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

Москва, улица Нижние Мнёвники, земельный участок 12, район Хорошево-Мневники Северо-Западного административного округа города Москвы.

2.1.2. Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства

Функциональное назначение по классификатору объектов капитального строительства по их назначению и функционально-технологическим особенностям (для целей архитектурно-строительного проектирования и ведения единого государственного реестра заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства), утвержденного приказом Минстроя России от 10.07.2020 №374/пр: 19.7.1.5

2.1.3. Сведения о технико-экономических показателях объекта капитального строительства

Наименование технико-экономического показателя	Единица измерения	Значение
--	-------------------	----------

2.2. 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.

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

Климатический район, подрайон: ПВ

Геологические условия: III

Ветровой район: I

Снеговой район: III

Сейсмическая активность (баллов): 5

2.3.1. Инженерно-геодезические изыскания:

Территория застроенная, с развитой сетью подземных коммуникаций. Рельеф представлен спланированными территориями городской застройки и участками с твердым покрытием, доминирующие углы наклона поверхности не превышают двух градусов. Объекты гидрографии представлены рекой Москвой и прудом без названия. Непосредственно на участке строительства объекты гидрографии отсутствуют. Растительность представлена деревьями, расположенными внутри лесных массивов. Наличие опасных природных и техногенных процессов визуально не обнаружено.

2.3.2. Инженерно-геологические изыскания:

В геоморфологическом отношении площадка изысканий расположена в пределах поймы р.Москвы. Абсолютные отметки устьев скважин изменяются от 125,29 до 128,11. На участке изысканий выделено 12 инженерно-геологических элементов. Сводный геолого-литологический разрез на разведанную глубину включает: техногенные отложения, представленные: песками средней крупности, с прослоями песков мелких и гравелистых, с включениями строительного и бытового мусора, слежавшимися, малой степени водонасыщения и насыщенными водой, мощностью 0,2-6,3 м; нерасчлененный комплекс современных и верхнечетвертичных аллювиальных отложений, представленный: песками средней крупности и гравелистыми, рыхлыми, средней плотности и плотными, малой степени водонасыщения и насыщенными водой, мощностью 3,7-9,8 м; нерасчлененный комплекс отложений великодворской и ермолинской свит среднего и верхнего отделов юрской системы, представленный глинами полутвердыми, с прослоями глин твердых, мощностью 9,8-17,2 м; отложения криушской свиты келловейского яруса среднего отдела юрской системы, представленные глинами полутвердыми, с частыми прослоями песков насыщенных водой; песками пылеватыми, плотными, насыщенными водой, с прослоями песков средней крупности и супесей пластичных, мощностью до 17,0 м; отложения подольско-мячковского горизонта среднего отдела каменноугольной системы, представленные глинами полутвердыми; известняками, разрушенными до дресвы и щебня, средней прочности и малопрочными, обводненным, максимальной вскрытой мощностью 14,0 м. Гидрогеологические условия площадки характеризуются наличием надъюрского и среднеюрско-среднекаменноугольного водоносных горизонтов. Надъюрский безнапорный водоносный горизонт вскрыт на глубине 3,0-6,0 м (абс. отм.120,91-123,11). Подземные воды неагрессивные по отношению к бетонам и слабоагрессивные к железобетонным конструкциям при периодическом смачивании. Среднеюрский-среднекаменноугольный напорный водоносный горизонт вскрыт на глубине 21,5-30,0 м (абс. отм. 97,06-105,58). Пьезометрический уровень установился на глубине 11,60-14,10 м (абс. отм. 113,26-114,42). Максимальная величина напора составила 13,5 м. Подземные воды неагрессивные по отношению к бетонам и слабоагрессивные к железобетонным конструкциям при периодическом смачивании. Площадка изысканий характеризуется подтопленной в естественных условиях, применительно к проектируемому жилому комплексу. По результатам опытно-фильтрационных работ установлено, что коэффициент фильтрации для водовмещающих грунтов надъюрского водоносного горизонта составляет – 14,1 м/сут. По результатам геофильтрационного моделирования установлено, что в эксплуатационный период величина «барражного эффекта» будет незначительна и не превысит величины сезонного колебания уровня подземных вод. Коррозионная агрессивность грунтов по отношению к стали – высокая. Грунты неагрессивные к бетонам и к железобетонным конструкциям. Площадка изысканий неопасная в карстово-суффозионном отношении. На участке изысканий зафиксировано наличие блуждающих токов. Глубина сезонного промерзания составляет 1,63 м. Грунты, залегающие в зоне сезонного промерзания, по степени морозной пучинистости, характеризуются как непучинистые.

2.3.3. Инженерно-гидрометеорологические изыскания:

Согласно рекомендуемой схематической карте климатического районирования для строительства территория проектирования относится к II В климатической зоне. Для характеристики климатических условий района изысканий использованы данные многолетних наблюдений на метеостанции «МГУ». Среднегодовая температура воздуха положительная и составляет 5,7°C. Среднее годовое количество осадков составляет 710 мм. Расчетный суточный максимум осадков 1% вероятности превышения составляет 88 мм. Влажность воздуха – 73%. Участок изысканий расположен на левом берегу Карамышевской излучины р.Москвы. Расстояние от участка до уреза воды составляет не менее 270,0 м. Между участком и руслом берег представляет собой участок низкой и средней поймы, в пределах участка – надпойменную террасу. Пойма – шириной 30,0 – 60,0 м, ровная, пологонаклонная к руслу, почти полностью задернованная и занятая редкой древесно-кустарниковой растительностью. Надпойменная терраса – с четким тыловым швом, превышением над поймой 1,5 – 3,0 м, рельеф большей частью нарушен, а территория частично застроена. На ненарушенных участках рельеф ровный, поверхность также почти полностью задернованная и занятая редкой древесно-кустарниковой растительностью. Средняя глубина русла напротив участка составляет от 1,5 до 1,8 м, наибольшая – от 2,4 – до 2,5 м. Ширина русла на участке от 100,0 до 150,0 м, скорости течения 0,3 - 0,4 м/с. Берег реки пологий, низкий, почти полностью заросший травой и редким кустарником, задернованный. Следы размыва берега отсутствуют. Расчетный уровень высоких вод р.Москвы обеспеченностью 1% напротив участка изысканий равен 125,80, обеспеченностью 10% – 124,76. Южная граница участка изысканий находится на отметке 128,00, центральная часть участка изысканий – на отметке 130,00, минимальная отметка поверхности в северо-восточной части участка составляет 125,45. В результате к затоплению подвергается участок изысканий, расположенный в северо-восточной части со стороны р.Москвы, при расчетном уровне высоких вод обеспеченностью 1%. В связи с тем, что участок изысканий частично затопляется, рекомендуется проведение мероприятий инженерной защиты территории от затопления в виде подсыпки территории до не затопляемых отметок.

2.3.4. Инженерно-экологические изыскания:

По результатам исследований почвы и грунта участка изысканий относятся: по уровню химического загрязнения тяжелыми металлами и мышьяком – на большей части участка (кроме участка расположения скважины № 1(2022г)) в слое 0,2-1,0 м к «опасной» категории, в слоях 0,0-0,2 м и 1,0-2,0 м к «умеренно опасной» категории, в остальных обследованных слоях к «допустимой» категории загрязнения; по уровню химического загрязнения бенз(а)пиреном – на большей части участка в слое 0,0-2,0 м (на участке скважины № 4 в слое 0,0-3,0 м) к «чрезвычайно опасной» категории, в слое 2,0-5,0 м (на участке скважины № 1(2022г) в слое 0,2-2,0 м) к «опасной» категории, в остальных обследованных слоях к «допустимой» категории загрязнения; по содержанию нефтепродуктов – грунты на участке скважины № 2 в слое 0,2-1,0 м относятся к «высокому» уровню загрязнения (концентрация 3572 мг/кг), на остальной территории к «среднему», «низкому» и «допустимому» уровням загрязнения; по санитарно-бактериологическим и санитарно-паразитологическим показателям в слое 0,0-0,2 м на территории расположения пробных площадок № 2 и 3 к «опасной» категории, на остальной территории к «умеренно опасной» категории. По результатам радиационно-экологических исследований, мощность эквивалентной дозы внешнего гамма-излучения на обследованной территории находится в пределах 0,10-0,13 мкЗв/ч, что не превышает нормативного значения. В исследованных образцах грунта радиоактивного загрязнения не выявлено. Максимальное предельное значение плотности потока радиоактивного радона с поверхности грунта на участке составляет 29 мБк/(м²с), что не превышает нормативный уровень для участков размещения зданий жилого и общественного назначения.

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

Сведения отсутствуют.

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 3/2597-21-ИГДИ	29.06.2021	Наименование: Государственное бюджетное учреждение города Москвы "Московский городской трест геолого-геодезических и картографических работ" ОГРН: 1177746118230 ИНН: 7714972558 КПП: 771401001

		Место нахождения и адрес: Москва, 125040, Ленинградский просп., д.11
Инженерно-геологические изыскания		
Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 1	25.02.2022	Наименование: НПО "НОЭКС" ОГРН: 1027700410429 ИНН: 7724181097 КПП: 501601001 Место нахождения и адрес: Москва, 117418, г. Москва, ул. Новочеремушинская. д. 52, к. 2
Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 2	25.02.2022	Наименование: НПО "НОЭКС" ОГРН: 1027700410429 ИНН: 7724181097 КПП: 501601001 Место нахождения и адрес: Москва, 117418, г. Москва, ул. Новочеремушинская. д. 52, к. 2
Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 3	25.02.2022	Наименование: НПО "НОЭКС" ОГРН: 1027700410429 ИНН: 7724181097 КПП: 501601001 Место нахождения и адрес: Москва, 117418, г. Москва, ул. Новочеремушинская. д. 52, к. 2
Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 4	25.02.2022	Наименование: НПО "НОЭКС" ОГРН: 1027700410429 ИНН: 7724181097 КПП: 501601001 Место нахождения и адрес: Москва, 117418, г. Москва, ул. Новочеремушинская. д. 52, к. 2
Инженерно-гидрометеорологические изыскания		
Технический отчет по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям	20.12.2021	Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ИНСТИТУТ ТРАСПРОЕКТИНЖИНИРИНГ" ОГРН: 1137746851835 ИНН: 7725802974 КПП: 772801001 Место нахождения и адрес: Москва, 109145, МОСКВА Г, ПРИВОЛЬНАЯ УЛ, ДОМ 2, КОРПУС 5, ЭТ 4 ПОМ XI КОМ 82Б/3
Инженерно-экологические изыскания		
Отчет по инженерно-экологическим изысканиям	31.01.2022	Наименование: НПО "НОЭКС" ОГРН: 1027700410429 ИНН: 7724181097 КПП: 501601001 Место нахождения и адрес: Москва, 117418, г. Москва, ул. Новочеремушинская. д. 52, к. 2

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

Местоположение: Москва, Район Хорошево-Мневники Северо-Западного административного округа города Москвы

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

Застройщик:

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью "Специализированный застройщик "ТПУ "Терехово 9"

ОГРН: 1197746703032

ИНН: 9709057162

КПП: 772901001

Место нахождения и адрес: Москва, 119330, Москва, ул. Мосфильмовская, дом 70, этаж подземный 5, ком.334

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

1. Задание на выполнение инженерно-геодезических изысканий от 14.04.2021 № 3/2597-21, АО «Дон-Строй Инвест».

2. Техническое задание на инженерно-геологические изыскания от 03.11.2021 № б/н, ООО «ДС СТРОЙ»

3. Задание на выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий от 25.10.2021 № б/н, ООО «ДС СТРОЙ»

4. Техническое задание на инженерно-экологические изыскания от 29.10.2021 № б/н, ООО «ДС СТРОЙ»

3.5. Сведения о программе инженерных изысканий

1. Программа инженерно-геодезических изысканий от 22.04.2021 № 3/2597-21, ГБУ «Мосгоргеотрест».
2. Программа инженерно-геологических изысканий от 27.01.2022 № ПД-00231401-ИГИ, НПО "НОЭКС"
3. Программа инженерно-гидрометеорологических изысканий (согласованная ООО «ДС СТРОЙ») от 01.11.2021 № б/н, ООО «ИТПИ»
4. Программа инженерно-экологических изысканий от 29.10.2021 № б/н, НПО «НОЭКС»

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	01-00-16-01-01 Тех.отчет ИГДИ.pdf.sig	sig	9EB2817C	3/2597-21-ИГДИ от 29.06.2021 Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий 3/2597-21-ИГДИ
	01-00-16-02-01 Программа ИГДИ.pdf.sig	sig	F25027A3	
	01-00-16-03-02 Схема+ разрешение использования.pdf.sig	sig	EB0608E4	
	01-00-16-04-01 РЕГ ЕГРЗ.pdf.sig	sig	646E3A07	
Инженерно-геологические изыскания				
1	01-00-17-01-06 Книга 1 ИГИ.pdf.sig	sig	6963C263	ПД-00231401-ИГИ от 25.02.2022 Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 1
2	01-00-17-02-05 Книга 2 ИГИ.pdf.sig	sig	087A9645	ПД-00231401-ИГИ от 25.02.2022 Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 2
3	01-00-17-03-04 Книга 3 ИГИ.pdf.sig	sig	3FF29C94	ПД-00231401-ИГИ от 25.02.2022 Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 3
4	01-00-17-04-04 Книга 4 ИГИ.pdf.sig	sig	4442CBB3	ПД-00231401-ИГИ от 25.02.2022 Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям. Книга 4
Инженерно-гидрометеорологические изыскания				
1	01-00-18-01-06 ИГМИ.pdf.sig	sig	F365E39A	147-2021-11-ИТПИ-ИГМИ от 20.12.2021 Технический отчет по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям
Инженерно-экологические изыскания				
1	01-00-19-01-05 Отчет ИЭИ.pdf.sig	sig	B1BBC838	92/21-ИЭИ от 31.01.2022 Отчет по инженерно-экологическим изысканиям

4.1.2. Сведения о методах выполнения инженерных изысканий

4.1.2.1. Инженерно-геодезические изыскания:

Выполнен сбор и анализ существующих картографических материалов и материалов инженерных изысканий прошлых лет. Исходная геодезическая основа района работ представлена сетью базовых станций системы навигационно-геодезического обеспечения города Москвы (СНГО). На участке работ, обеспеченном материалами изысканий прошлых лет, выполнено обновление инженерно-топографического плана (обследование местности, съемка изменений, контрольные определения высот характерных точек рельефа местности и твердых контуров). Топографическая съемка в масштабе 1:500 выполнена спутниковыми геодезическими методами в режиме «кинематика в реальном времени» с привязкой к пунктам СНГО. Полевые работы выполнены в неблагоприятный период года. По результатам топографической съемки составлен инженерно-топографический план в масштабе 1:500 с высотой сечения рельефа 0,5 м. На план нанесены линии градостроительного регулирования. Выполнена съемка и обследование подземных коммуникаций. Полнота плана подземных коммуникаций заверена Комитетом по архитектуре и градостроительству города Москвы. Система координат и высот – Московская. Площадь выполненной

топографической съемки масштаба 1:500 – 27,10 га, в том числе площадь обновления инженерно-топографического плана – 15,75 га.

4.1.2.2. Инженерно-геологические изыскания:

В ходе изысканий пробурено 138 скважин, глубиной 22,0-42,0 м (всего 4396,0 п. м). Выполнены: полевые испытания грунтов методом статического зондирования в 53 точках, 35 штамповых испытаний грунтов, 57 прессиометрических испытания, опытно-фильтрационные работы, выполнено гидрогеологическое моделирование изменения уровня подземных вод. Из скважин отобраны пробы грунта и воды на лабораторные испытания, определены физико-механические свойства грунтов, в том числе методами трехосного, циклического трехосного и одноосного сжатия, химический состав и коррозионная активность грунтов и воды. Изучены архивные материалы.

4.1.2.3. Инженерно-гидрометеорологические изыскания:

Оценка гидрометеорологических условий выполнена по материалам опубликованных фондовых данных Росгидромета и обобщенных климатических данных. В составе полевых гидрологических работ выполнено: рекогносцировочное обследование территории изыскания. На камеральном этапе составлены схема и таблица гидрометеорологической изученности района изысканий, физико-географическое и климатическое описания, произведены расчеты наивысших уровней воды в расчетном створе. Проанализировано положение береговой линии р.Москвы.

4.1.2.4. Инженерно-экологические изыскания:

В ходе инженерно-экологических изысканий выполнены следующие виды работ: опробование почв и грунтов на санитарно-химическое загрязнение (определение содержания тяжелых металлов и мышьяка, бенз(а)пирена, нефтепродуктов в 35 пробах с глубины 0,0-10,0 м); опробование грунтов на санитарно-бактериологическое и паразитологическое загрязнение в слое 0,0-0,2 м (5 проб); радиационное обследование территории (радиационная съемка с измерением МЭД внешнего гамма-излучения в контрольных точках; определение удельной эффективной активности радионуклидов в 35 пробах грунта, отобранных послойно до глубины 10,0 м; измерение плотности потока радона с поверхности грунта в 209 контрольных точках); лабораторные исследования загрязненности проб грунтов.

4.1.3. Сведения об оперативных изменениях, внесенных заявителем в результаты инженерных изысканий в процессе проведения экспертизы

В процессе проведения экспертизы оперативное внесение изменений в результаты инженерных изысканий не осуществлялось.

V. Выводы по результатам рассмотрения

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

Результаты инженерно-геодезических изысканий соответствуют требованиям технических регламентов. Результаты инженерно-геологических изысканий соответствуют требованиям технических регламентов. Результаты инженерно-гидрометеорологических изысканий соответствуют требованиям технических регламентов. Результаты инженерно-экологических изысканий соответствуют требованиям технических регламентов.

Сведения о дате, по состоянию на которую действовали требования, примененные в соответствии с частью 5.2 статьи 49 Градостроительного кодекса Российской Федерации (в части экспертизы РИИ) - 14.04.2021

VI. Общие выводы

Результаты инженерных изысканий объекта «Многофункциональная комплексная жилая застройка, квартал 7, корпус 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7» по адресу: улица Нижние Мнёвники, земельный участок 12, район Хорошево-Мневники Северо-Западного административного округа города Москвы соответствуют требованиям технических регламентов.

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

1) Никольская Мария Александровна

Направление деятельности: 27. Объемно-планировочные решения

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-24-27-11343

Дата выдачи квалификационного аттестата: 30.10.2018

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 30.10.2028

2) Дячук Денис Анатольевич

Направление деятельности: 1. Инженерно-геодезические изыскания

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-2-1-10118

Дата выдачи квалификационного аттестата: 22.01.2018

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 22.01.2028

3) Макаров Дмитрий Александрович
Направление деятельности: 24. Инженерно-гидрометеорологические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-10-24-14181
Дата выдачи квалификационного аттестата: 19.05.2021
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 19.05.2026

4) Тропина Ирина Николаевна
Направление деятельности: 25. Инженерно-экологические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-31-25-11527
Дата выдачи квалификационного аттестата: 11.12.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 11.12.2028

5) Димова Анна Игоревна
Направление деятельности: 23. Инженерно-геологические изыскания и инженерно-геотехнические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-29-23-12341
Дата выдачи квалификационного аттестата: 15.08.2019
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 15.08.2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат7DBEC922F70FD1B6B579436DF DB4DD576A204B16 ВладелецПапонова Ольга Александровна Действителенс 10.01.2022 по 10.04.2023	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат6240C65011CAE36AD47EF15A4 F10553A4 ВладелецНикольская Мария Александровна Действителенс 14.01.2022 по 14.04.2023
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат66F55EF00F6AD65B943775E139 6F14925 ВладелецДячук Денис Анатольевич Действителенс 06.12.2021 по 06.03.2023	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат591D8B14961AF8FDC1631D754A 44C29CEBF57B48 ВладелецМакаров Дмитрий Александрович Действителенс 17.12.2021 по 17.03.2023
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат606CC6D011CAEC79E41DDCC5F 348EE08B ВладелецТропина Ирина Николаевна Действителенс 14.01.2022 по 14.04.2023	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат6DD59EA001DAE70914D0FEC32 9C622601 ВладелецДимова Анна Игоревна Действителенс 14.01.2022 по 14.04.2023