

Номер заключения экспертизы / Номер раздела Реестра

58-2-1-3-083041-2024

Дата присвоения номера: 29.12.2024 14:01:29

Дата утверждения заключения экспертизы 29.12.2024



[Скачать заключение экспертизы](#)

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МОРДОВСКИЙ ИНСТИТУТ НЕГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ"

"УТВЕРЖДАЮ"
Директор ООО «Мордовский институт негосударственной экспертизы»
Леонова Анастасия Александровна

Положительное заключение негосударственной экспертизы

Наименование объекта экспертизы:

«Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная»

Вид работ:

Строительство

Объект экспертизы:

проектная документация и результаты инженерных изысканий

Предмет экспертизы:

оценка соответствия проектной документации установленным требованиям, 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: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "МОРДОВСКИЙ ИНСТИТУТ НЕГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ"

ОГРН: 1071326004166

ИНН: 1326202325

КПП: 132601001

Место нахождения и адрес: Россия, Республика Мордовия, Саранск, Кавказская, 1/2, 1

1.2. Сведения о заявителе

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "РКС-РЕГИОН"

ОГРН: 1235800007475

ИНН: 5835143230

КПП: 583501001

Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Победы, 96Е, 20

1.3. Основания для проведения экспертизы

1. Заявление на проведение негосударственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий от 28.10.2024 № б/н, от ООО СЗ «РКС-Регион»

2. Договор о проведении негосударственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий по объекту: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная» от 29.10.2024 № 102/24, между ООО СЗ «РКС-Регион» и ООО «Мордовский институт негосударственной экспертизы»

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 от 28.10.2024 № б/н, ООО СЗ «РКС-Регион»
2. Градостроительный план земельного участка от 27.12.2024 № РФ-58-2-29-1-00-2024-1204-0, выдан Министерством градостроительства и архитектуры Пензенской области
3. Градостроительный план земельного участка от 27.12.2024 № РФ-58-2-29-1-00-2024-1205-0, выдан Министерством градостроительства и архитектуры Пензенской области
4. Технические условия подключения (технологического присоединения) к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения от 17.06.2024 № 05-7/0612, выданы ООО «Горводоканал»
5. Технические условия для присоединения к электрическим сетям от 22.10.2024 № ПЭ0034624, ПАО «Россети Волга»
6. Технические условия подключения (технологическое присоединение) газоиспользующего оборудования от 11.07.2024 № 1237, выданы АО «Газпром газораспределение Пенза»
7. Технические условия на телефонизацию, радиификацию, телекоммуникационным сетям от 09.09.2024 № 422, ЗАО «Пензенская телефонная компания»
8. Технические условия к системе ливневой канализации от 06.08.2024 № 704/20-13, Управление ЖКХ г. Пензы
9. Технические условия на устройство диспетчерского контроля за работой лифтов от 18.09.2024 № 100, ООО «Лифтсервис»
10. Задание на проектирование от 05.02.2024 № 4 Приложение к договору № П-16-24, выдано ООО «СЗ «РКС-Регион»
11. Выписка из реестра членов СРО от 23.12.2024 № 5836609450-20241223-1451, выдана НОПРИЗ
12. Акт ГИКЭ от 19.08.2024 № б/н, И. Н. Карев
13. Письмо об отсутствии санитарно-защитной зоны в отношении производственной площадки от 18.11.2024 № 641, АО «Пензенский тепличный комбинат»
14. Гарантийное письмо от 20.11.2024 № 49, от ООО СЗ «РКС-Регион»
15. Письмо от 03.12.2024 № 53, ООО СЗ «РКС-Регион»
16. Информационно-удостоверяющие листы от 28.12.2024 № б/н, АО «ПензТИСИЗ»
17. Результаты инженерных изысканий (4 документ(ов) - 4 файл(ов))
18. Проектная документация (26 документ(ов) - 28 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: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная».

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

Россия, Пензенская область, Пензенская область, г. Пенза, ул. Тепличная.

2.1.2. Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства

Функциональное назначение:

Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями.

2.1.3. Сведения о технико-экономических показателях объекта капитального строительства

Наименование технико-экономического показателя	Единица измерения	Значение
Количество этажей Корпус 1	этаж	12-18-12
Количество надземных жилых этажей Корпус 1	этаж	10-16-10
Количество подземных этажей Корпус 1	этаж	2
Площадь застройки Корпус 1	м2	1527,80
Площадь застройки примыков и крылец Корпус 1	м2	63,15
Количество квартир Корпус 1	шт.	262
Количество 1-комнатных квартир студий (1S. CT) Корпус 1	шт.	43
Количество 2-комнатных квартир Евро (тип 1M, 1L) Корпус 1	шт.	111
Количество 3-комнатных квартир Евро (тип 2S, 2M, 2L) Корпус 1	шт.	92
Количество 4-комнатных квартир Евро (тип 3S) Корпус 1	шт.	16
Площадь квартир (площадь жилых помещений без площади лоджий) Корпус 1	м2	10867,38
Площадь неотапливаемых помещений (лоджий) с коэффициентом = 0,5 Корпус 1	м2	404,71
Общая площадь квартир (с учетом лет.пом. с понижающим коэф. = 0,5 Корпус 1	м2	11272,09
Площадь помещений общего пользования жилья (коридоры межквартирные, входные тамбуры, лестницы, бэби-рум) Корпус 1	м2	2694,64
Площадь поэтажных хозяйственных помещений выше отм.0,00 Корпус 1	м2	72,92
Площадь хозяйственных помещений ниже отм.0,00 Корпус 1	м2	329,68
Площадь технических и вспомогательных помещений в подвале Корпус 1	м2	1219,65
Общая площадь здания (согласно прил. А, СП 54.13330.2022) Корпус 1	м2	18170,06
Общая площадь жилой части с учетом эксплуатируемого подвала Корпус 1	м2	18170,06
Строительный объем Корпус 1	м3	65576,61
Строительный объем выше отм. 0.000 Корпус 1	м3	59816,14
Строительный объем ниже отм. 0.000 Корпус 1	м3	5760,47
Архитектурная высота здания (от наиболее низкой планировочной отметки земли) Корпус 1	м	55,46
Наибольшая высота здания согласно СП 1.13130.2020 Корпус 1	м	46,40
Отметка верхней точки капитальной надстройки (ограничения ПАТ) Корпус 1	м	+ 225,53 Отм. верха трубы крышной котельной

Этажность жилого здания Корпус 2	этаж	10-16-10
Количество этажей Корпус 2	этаж	12-17-11
Количество надземных жилых этажей Корпус 2	этаж	10-16-10
Количество подземных этажей Корпус 2	этаж	1-2
Площадь застройки Корпус 2	м2	1491,22
Площадь застройки примыков и крылец Корпус 2	м2	94,97
Количество квартир Корпус 2	шт.	251
Количество 1-комнатных квартир студий (1S, CT) Корпус 2	шт.	52
Количество 2-комнатных квартир Евро (тип 1М, 1L) Корпус 2	шт.	106
Количество 3-комнатных квартир Евро (тип 2S, 2М, 2L) Корпус 2	шт.	69
Количество 4-комнатных квартир Евро (тип 3S) Корпус 2	шт.	24
Площадь квартир (площадь жилых помещений без площади лоджий) Корпус 2	м2	10360,12
Площадь неотапливаемых помещений (лоджий) с коэффициентом = 0,5 Корпус 2	м2	396,69
Общая площадь квартир (с учетом лет.пом. с понижающим коэфф. = 0,5 Корпус 2	м2	10756,81
Площадь помещений общего пользования жилья (коридоры межквартирные, входные тамбуры, лестницы, бэби-рум) Корпус 2	м2	2247,73
Площадь поэтажных хозяйственных помещений выше отм.0,00 Корпус 2	м2	27,63
Площадь хозяйственных помещений ниже отм.0,00 Корпус 2	м2	76,54
Площадь технических и вспомогательных помещений в подвале Корпус 2	м2	819,45
Общая площадь нежилых помещений общественного назначения Корпус 2	м2	419,16
Общая площадь здания (согласно прил. А, СП 54.13330.2022) Корпус 2	м2	17107,21
Общая площадь жилой части с учетом эксплуатируемого подвала Корпус 2	м2	16667,48
Общая площадь встроенных нежилых зданий общественного назначения Корпус 2	м2	439,73
Строительный объем Корпус 2	м3	62884,27
Строительный объем выше отм. 0.000 Корпус 2	м3	55869,53
Строительный объем ниже отм. 0.000 Корпус 2	м3	4424,96
Строительный объем встроенных нежилых помещений Корпус 2	м3	2589,78
Архитектурная высота здания (от наиболее низкой планировочной отметки земли) Корпус 2	м	55,46
Наибольшая высота здания согласно СП 1.13130.2020 Корпус 2	м	47,50
Отметка верхней точки капитальной надстройки (ограничения ПАТ) Корпус 2	м	+ 223,31
Этажность жилого здания всего	этаж	10-16-10
Количество этажей всего	этаж	11-12-17-18
Количество надземных жилых этажей всего	этаж	10-16-10
Количество подземных этажей всего	этаж	1-2
Площадь застройки всего	м2	3019,02
Площадь застройки примыков и крылец всего	м2	158,12
Количество квартир всего	шт.	513
Количество 1-комнатных квартир студий (1S, CT) всего	шт.	95
Количество 2-комнатных квартир Евро (тип 1М, 1L) всего	шт.	217
Количество 3-комнатных квартир Евро (тип 2S, 2М, 2L) всего	шт.	161
Количество 4-комнатных квартир Евро (тип 3S) всего	шт.	40
Площадь квартир (площадь жилых помещений без площади лоджий) всего	м2	21227,50
Площадь неотапливаемых помещений (лоджий) с коэффициентом = 0,5 всего	м2	801,40
Общая площадь квартир (с учетом лет.пом. с понижающим коэфф. = 0,5 всего	м2	22028,90
Площадь помещений общего пользования жилья (коридоры межквартирные, входные тамбуры, лестницы, бэби-рум) всего	м2	4942,37
Площадь поэтажных хозяйственных помещений выше отм.0,00 всего	м2	100,55
Площадь хозяйственных помещений ниже отм.0,00 всего	м2	406,22
Площадь технических и вспомогательных помещений в подвале всего	м2	2039,10
Общая площадь нежилых помещений общественного назначения всего	м2	419,16
Общая площадь здания (согласно прил. А, СП 54.13330.2022) всего	м2	35277,20
Общая площадь жилой части с учетом эксплуатируемого подвала всего	м2	34837,54
Общая площадь встроенных нежилых зданий общественного назначения всего	м2	439,73

Строительный объем всего	м3	128460,88
Строительный объем выше отм .0.000 всего	м3	115685,67
Строительный объем ниже отм. 0.000 всего	м3	10185,43
Строительный объем встроенных нежилых помещений всего	м3	2589,78
Архитектурная высота здания (от наиболее низкой планировочной отметки земли) всего	м	До верха надстройки выхода на кровлю
Наибольшая высота здания согласно СП 1.13130.2020 всего	м	До низа оконного проема
Отметка верхней точки капитальной надстройки (ограничения ПАТ) всего	м	+ 225,53 Не более 240-245 м
Площадь застройки паркинга	м2	4951,00
Площадь застройки (въезд) паркинга	м2	181,41
Площадь помещения хранения машин паркинга	м2	5200,56
Площадь хозяйственных кладовых паркинга	м2	240,69
Площадь технических помещений паркинга	м2	86,29
Помещение охраны, ПУИ, с/у, лестничных клеток паркинга	м2	45,14
Количество машиномест паркинга	шт.	159
Количество машиномест зависимого типа (семейные) паркинга	шт.	18
Количество машиномест моторизованного транспорта паркинга	шт.	38
Общая площадь машиномест паркинга	м2	2106,75
Общая площадь помещений паркинга	м2	5749,06
Общая площадь помещений (въездных рам) паркинга	м2	176,46
Общая площадь здания паркинга	м2	5799,98
Строительный объем паркинга	м3	23010,84
Площадь застройки пристроенных нежилых помещений общественного назначения	м2	547,76
Общая площадь пристроенных нежилых помещений общественного назначения	м2	478,05
Общая площадь пристроенных нежилых помещений общественного назначения (офисов)	м2	473,43
Общая площадь пристроенных нежилых помещений общественного назначения (э/щитовая)	м2	4,62
Общая площадь здания пристроенных нежилых помещений общественного назначения (согласно прил. А СП 118.13330.2022)	м2	538,98
Строительный объем здания пристроенных нежилых помещений общественного назначения	м3	2112,80
Этажность жилого здания Корпус 1	этаж	10-16-10

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: II

Ветровой район: II

Снеговой район: III

Сейсмическая активность (баллов): 5

Расчетное значение сейсмической активности (баллов): 5 - 5

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

Наименование: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПЕНЗЕНСКИЙ ТРЕСТ ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗЫСКАНИЙ"

ОГРН: 1025801357625

ИНН: 5836609450

КПП: 583601001

Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Пушкина, 2

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 проектирование от 05.02.2024 № 4 Приложение к договору № П-16-24, выдано ООО «СЗ «РКС-Регион»

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 27.12.2024 № РФ-58-2-29-1-00-2024-1204-0, выдан Министерством градостроительства и архитектуры Пензенской области

2. Градостроительный план земельного участка от 27.12.2024 № РФ-58-2-29-1-00-2024-1205-0, выдан Министерством градостроительства и архитектуры Пензенской области

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

1. Технические условия подключения (технологического присоединения) к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения от 17.06.2024 № 05-7/0612, выданы ООО «Горводоканал»

2. Технические условия для присоединения к электрическим сетям от 22.10.2024 № ПЭ0034624, ПАО «Россети Волга»

3. Технические условия подключения (технологического присоединения) газоиспользующего оборудования от 11.07.2024 № 1237, выданы АО «Газпром газораспределение Пенза»

4. Технические условия на телефонизацию, радиофикацию, телекоммуникационным сетям от 09.09.2024 № 422, ЗАО «Пензенская телефонная компания»

5. Технические условия к системе ливневой канализации от 06.08.2024 № 704/20-13, Управление ЖКХ г. Пензы

6. Технические условия на устройство диспетчерского контроля за работой лифтов от 18.09.2024 № 100, ООО «Лифтсервис»

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

58:29:3011004:1379, 58:29:3011004:1839

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

Застройщик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "РКС-РЕГИОН"

ОГРН: 1235800007475

ИНН: 5835143230

КПП: 583501001

Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Победы, 96Е, 20

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 для разработки проектной и рабочей документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная».	06.09.2024	Наименование: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПЕНЗЕНСКИЙ ТРЕСТ ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗЫСКАНИЙ" ОГРН: 1025801357625 ИНН: 5836609450 КПП: 583601001 Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Пушкина, 2
Инженерно-геологические изыскания		
Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для разработки проектной документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная»	19.11.2024	Наименование: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПЕНЗЕНСКИЙ ТРЕСТ ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗЫСКАНИЙ" ОГРН: 1025801357625 ИНН: 5836609450 КПП: 583601001 Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Пушкина, 2
Инженерно-гидрометеорологические изыскания		
Технический отчет по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий для разработки проектной документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная».	11.11.2024	Наименование: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПЕНЗЕНСКИЙ ТРЕСТ ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗЫСКАНИЙ" ОГРН: 1025801357625 ИНН: 5836609450 КПП: 583601001 Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Пушкина, 2
Инженерно-экологические изыскания		
Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий для разработки проектной документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная»	22.11.2024	Наименование: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ПЕНЗЕНСКИЙ ТРЕСТ ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗЫСКАНИЙ" ОГРН: 1025801357625 ИНН: 5836609450 КПП: 583601001 Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Пушкина, 2

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

Местоположение: Пензенская область, г. Пенза, ул. Тепличная.

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

Застройщик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "РКС-РЕГИОН"

ОГРН: 1235800007475

ИНН: 5835143230

КПП: 583501001

Место нахождения и адрес: Россия, Пензенская область, Пенза, Победы, 96Е, 20

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

1. Техническое задание на производство инженерно-геодезических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждено ООО СЗ «РКС-Регион»

2. Задание на производство инженерно-геологических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждено ООО СЗ «РКС-Регион»

3. Задание на производство инженерно-гидрометеорологических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждено ООО СЗ «РКС-Регион»
4. Задание на производство инженерно-экологических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждено ООО СЗ «РКС-Регион»

3.5. Сведения о программе инженерных изысканий

1. Программа работ на производство инженерно-геодезических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждена АО «ПензТИСИЗ»
2. Программа на выполнение инженерно-геологических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждена АО «ПензТИСИЗ»
3. Программа на выполнение инженерно-гидрометеорологических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждена АО «ПензТИСИЗ»
4. Программа на выполнение инженерно-экологических изысканий от 05.08.2024 № б/н, утверждена АО «ПензТИСИЗ».

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	технический отчет ИГДИ.pdf	pdf	600BBD03	И-90-24-ИГДИ-Т.1 от 06.09.2024 Технический отчет по результатам инженерно-геодезических изысканий для разработки проектной и рабочей документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная».
	технический отчет ИГДИ.pdf.sig	sig	E813F80E	
Инженерно-геологические изыскания				
1	Технический отчет И-91-24, д.с. № 1-ИГИ Изм. 1.pdf	pdf	FDD9A5E5	И-91-24, д.с. № 1-ИГИ от 19.11.2024 Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для разработки проектной документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная»
	Технический отчет И-91-24, д.с. № 1-ИГИ Изм. 1.pdf.sig	sig	0B5D1119	
Инженерно-гидрометеорологические изыскания				
1	Технический отчет И-93-24, д.с. № 1-ИГМ И Изм. 1.pdf	pdf	AB662090	И-93-24, д.с. № 1-ИГМИ от 11.11.2024 Технический отчет по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий для разработки проектной документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная».
	Технический отчет И-93-24, д.с. № 1-ИГМИ Изм. 1.pdf.sig	sig	B480163D	
Инженерно-экологические изыскания				
1	Технический отчет И-92-24, д.с. № 1-ИЭИ Изм.1.pdf	pdf	D59A3637	И-92-24, д.с. № 1-ИЭИ от 22.11.2024 Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий для разработки проектной документации. «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-
	Технический отчет И-92-24, д.с. № 1-ИЭИ Изм.1.pdf.sig	sig	08009155	

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	П-16-24_Раздел_ПД_№1_ПЗ_изм.2.pdf	pdf	DB8BEE43	П-16-24-ПЗ Раздел 1. Пояснительная записка.
	П-16-24_Раздел_ПД_№1_ПЗ_изм.2.pdf.sig	sig	A7222EE5	
	ПЗ_П-16-24_29122024.xml	xml	88D30644	
	ПЗ_П-16-24_29122024.xml.sig	sig	5863F2C5	
Схема планировочной организации земельного участка				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№2_ПЗУ_изм.2.pdf	pdf	A932B8CE	П-16-24-ПЗУ Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка
	П-16-24_Раздел_ПД_№2_ПЗУ_изм.2.pdf.sig	sig	A586BB6E	
Объемно-планировочные и архитектурные решения				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№3_АР_изм.2.pdf	pdf	CBC399BE	Раздел 3 Объемно-планировочные и архитектурные решения. АРК, АР1, АР2, АР3, АР4, АР5, АР6, АР7
	П-16-24_Раздел_ПД_№3_АР_изм.2.pdf.sig	sig	D832236B	
Конструктивные решения				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№4_КР_изм.2.pdf	pdf	13A1B983	Раздел 4 Конструктивные решения. КР1, КР2, КР3, КР4, КР5, КР6, КР7
	П-16-24_Раздел_ПД_№4_КР_изм.2.pdf.sig	sig	C345C5B5	
Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения				
Система электроснабжения				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_1_часть_1_ИОС1.1_изм.2.pdf	pdf	E5881048	П-16-24-ИОС1.1 Часть 1 Совмещенные внутренние силовые и осветительные сети
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_2_часть_1_ИОС1.2_изм.1.pdf.sig	sig	0E337C3E	
2	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_2_часть_1_ИОС1.2_изм.1.pdf	pdf	C48BB137	П-16-24-ИОС1.2 Часть 2 Наружные сети электроснабжения
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_2_часть_1_ИОС1.2_изм.1.pdf.sig	sig	0E337C3E	
3	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_1_часть_3_ИОС1.3_изм.2.pdf	pdf	77087810	П-16-24-ИОС1.3 Часть 3 Электроснабжение крышной котельной (АИТ)
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_1_часть_3_ИОС1.3_изм.2.pdf.sig	sig	16E0E9DB	
Система водоснабжения				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_2_часть_1_ИОС2.1.pdf	pdf	2AF156B8	П-16-24-ИОС2.1 Часть 1 Внутренние сети водоснабжения
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_2_часть_1_ИОС2.1.pdf.sig	sig	17073701	
2	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_2_часть_2_ИОС2.2.pdf	pdf	2030D32F	П-16-24-ИОС2.2 Часть 2 Наружные сети водоснабжения
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_2_часть_2_ИОС2.2.pdf.sig	sig	FB8D2436	
Система водоотведения				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_3_часть_1_ИОС3.1.pdf	pdf	5D520C4E	П-16-24-ИОС3.1 Часть 1 Внутренние сети канализации
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_3_часть_1_ИОС3.1.pdf.sig	sig	47BC1059	
2	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_3_часть_2_ИОС3.2_изм.1.pdf	pdf	9DE955AC	П-16-24-ИОС3.2 Часть 2 Наружные сети канализации
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_3_часть_2_ИОС3.2_изм.1.pdf.sig	sig	95A18961	
Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_4_ИОС4_изм.2.pdf	pdf	509459E7	П-16-24-ИОС4 Отопление и вентиляция

	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_4_И ОС4_изм.2.pdf.sig	sig	2FD20BF3	
Сети связи				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_5_И ОС5_изм.1.pdf	pdf	92AE50F3	П-16-24-ИОС5 Сети связи внутренние. Сети связи наружные
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_5_И ОС5_изм.1.pdf.sig	sig	FB7791FD	
Система газоснабжения				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_6_ча сть_1_ИОС6.1_изм.2.pdf	pdf	FFF34CED	П-16-24-ИОС6.1 Часть 1. Наружные газопроводы
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_6_ча сть_1_ИОС6.1_изм.2.pdf.sig	sig	C379602E	
2	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_6_ча сть_2_ИОС6.2_изм.2.pdf	pdf	C279D948	П-16-24-ИОС6.2 Часть 2. Газоснабжение (внутреннее устройство)
	П-16-24_Раздел_ПД_№5_Подраздел_6_ча сть_2_ИОС6.2_изм.2.pdf.sig	sig	B7CE1D6C	
Технологические решения				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX1.pdf	pdf	5FA161F6	П-16-24-TX1 Раздел 6.1 Технологические решения нежилых помещений
	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX1.pd f.sig	sig	E81828C4	
2	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX2_из м.1.pdf	pdf	6FB69356	П-16-24-TX2 Раздел 6.2 Технологические решения. Тепло-технические решения крышной котельной
	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX2_из м.1.pdf.sig	sig	44CC5BB7	
3	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX3_из м.1.pdf	pdf	8EB409C4	П-16-24-TX3 Раздел 6.3 Технологические решения. Тепло- технические решение ИТП БС-2
	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX3_из м.1.pdf.sig	sig	51FE9C93	
4	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX4_из м.1.pdf	pdf	5231DAC7	П-16-24-TX4 Раздел 6.4 Технологические решения. Тепло-технические решение ИТП БС-5
	П-16-24_Раздел_ПД_№6_часть_1_TX4_из м.1.pdf.sig	sig	7629A9F1	
Проект организации строительства				
1	П-16-24-Раздел_ПД_№7_ПОС_изм.1.pdf	pdf	6142F44A	П-16-24-ПОС Раздел 7. Проект организации строительства
	П-16-24-Раздел_ПД_№7_ПОС_изм.1.pdf.si g	sig	FD2BE6C9	
Мероприятия по охране окружающей среды				
1	Часть_1_Раздел_ПД_№8_ООС_П-16-24 из м 2.pdf	pdf	3FB6A4F0	П-16-24-ООС Раздел 8. Мероприятия по охране окружающей среды
	Часть_1_Раздел_ПД_№8_ООС_П-16-24 из м 2.pdf.sig	sig	AFA75E33	
	Часть_2_Раздел_ПД_№8_ООС_П-16-24 из м 2.pdf	pdf	838CF430	
	Часть_2_Раздел_ПД_№8_ООС_П-16-24 из м 2.pdf.sig	sig	F8662790	
Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№9_часть_1_ПБ1 изм 3.pdf	pdf	27156537	П-16-24-ПБ1 Часть 1 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности
	П-16-24_Раздел_ПД_№9_часть_1_ПБ1 из м 3.pdf.sig	sig	77348036	
2	П-16-24_Раздел_ПД_№9_часть_2_ПБ2_из м.1.pdf	pdf	58F96665	П-16-24-ПБ2 Часть 2 Пожарная сигнализация
	П-16-24_Раздел_ПД_№9_часть_2_ПБ2_из м.1.pdf.sig	sig	F13C4F9B	
3	П-16-24_Раздел_ПД_№9_часть_3_ПБ3.pdf	pdf	44E8C42D	П-16-24-ПБ3 Часть 3. Установка автоматического водяного пожаротушения
	П-16-24_Раздел_ПД_№9_часть_3_ПБ3.pd f.sig	sig	8DD6AFEF	
Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№10_ТБЭ.pdf	pdf	DDA122CA	П-16-24-ТБЭ Раздел 10. Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства
	П-16-24_Раздел_ПД_№10_ТБЭ.pdf.sig	sig	17D5F4C0	
Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального строительства				
1	П-16-24_Раздел_ПД_№11_ОДИ_изм.2.pdf	pdf	A3B1BDA3	П-16-24-ОДИ Раздел 11 Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального
	П-16-24_Раздел_ПД_№11_ОДИ_изм.2.pdf. sig	sig	2C98DD03	

V. Выводы по результатам рассмотрения

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

Инженерно-геодезические изыскания:

Результаты инженерно-геодезических изысканий по объекту: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная», соответствуют требованиям технических регламентов.

Инженерно-геологические изыскания:

Результаты инженерно-геологических изысканий по объекту: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная», соответствуют требованиям технических регламентов.

Инженерно-гидрометеорологические изыскания:

Результаты инженерно- гидрометеорологических изысканий по объекту: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная», соответствуют требованиям технических регламентов.

Инженерно-экологические изыскания:

Результаты инженерно-экологических изысканий по объекту: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная», соответствуют требованиям технических регламентов.

27.12.2024

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

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

Схема планировочной организации земельного участка соответствует требованиям технических регламентов.

Архитектурные решения соответствуют требованиям технических регламентов.

Конструктивные решения соответствуют требованиям технических регламентов.

Система электроснабжения соответствует требованиям технических регламентов.

Система водоснабжения соответствует требованиям технических регламентов.

Система водоотведения соответствует требованиям технических регламентов.

Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети соответствуют требованиям технических регламентов.

Сети связи соответствуют требованиям технических регламентов.

Системы газоснабжения соответствуют требованиям технических регламентов.

Технологические решения соответствуют требованиям технических регламентов.

Проект организации строительства соответствует требованиям технических регламентов.

Мероприятия по охране окружающей среды соответствуют требованиям технических регламентов.

Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности соответствуют требованиям технических регламентов.

Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства соответствуют требованиям технических регламентов.

Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов соответствуют требованиям технических регламентов.

27.12.2024

VI. Общие выводы

Проектная документация и результаты инженерных изысканий по объекту капитального строительства: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома с подземным паркингом и встроенно-пристроенными нежилыми помещениями по адресу: г. Пенза, ул. Тепличная», соответствуют требованиям технических регламентов.

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

1) Саксин Владимир Петрович

Направление деятельности: 2. Инженерно-геологические изыскания и инженерно-геотехнические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-25-2-11045
Дата выдачи квалификационного аттестата: 30.03.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 30.03.2028

2) Леонова Анастасия Александровна

Направление деятельности: 25. Инженерно-экологические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-21-25-11264
Дата выдачи квалификационного аттестата: 07.09.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 07.09.2028

3) Юнязова Надежда Сергеевна

Направление деятельности: 2.1.1. Схемы планировочной организации земельных участков
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-30-2-5902
Дата выдачи квалификационного аттестата: 04.06.2015
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 04.06.2027

4) Кирдяшова Лариса Николаевна

Направление деятельности: 6. Объемно-планировочные и архитектурные решения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-34-6-12461
Дата выдачи квалификационного аттестата: 05.09.2019
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 05.09.2029

5) Князькина Татьяна Ивановна

Направление деятельности: 7. Конструктивные решения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-4-7-10177
Дата выдачи квалификационного аттестата: 30.01.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 30.01.2027

6) Татирина Светлана Юрьевна

Направление деятельности: 2.3.1. Электроснабжение и электропотребление
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-37-2-6095
Дата выдачи квалификационного аттестата: 08.07.2015
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 08.07.2029

7) Сутулова Лариса Викторовна

Направление деятельности: 13. Системы водоснабжения и водоотведения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-32-13-12390
Дата выдачи квалификационного аттестата: 27.08.2019
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 27.08.2029

8) Ширипова Наталья Николаевна

Направление деятельности: 2.2.2. Теплоснабжение, вентиляция и кондиционирование
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-53-2-9707
Дата выдачи квалификационного аттестата: 15.09.2017
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 15.09.2029

9) Лукьянов Сергей Иванович

Направление деятельности: 2.3.2. Системы автоматизации, связи и сигнализации
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-46-2-6332
Дата выдачи квалификационного аттестата: 02.10.2015
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 02.10.2029

10) Каштанова Вера Владимировна

Направление деятельности: 15. Системы газоснабжения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-11-6-10424
Дата выдачи квалификационного аттестата: 20.02.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 20.02.2028

11) Кушнерёв Сергей Владиславович

Направление деятельности: 12. Организация строительства
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-35-12-14936
Дата выдачи квалификационного аттестата: 24.06.2022
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 24.06.2027

12) Люпа Елена Викторовна

Направление деятельности: 8. Охрана окружающей среды
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-10-8-10457
Дата выдачи квалификационного аттестата: 20.02.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 20.02.2028

13) Шейко Александр Александрович

Направление деятельности: 10. Пожарная безопасность
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-8-10-13527
Дата выдачи квалификационного аттестата: 20.03.2020
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 20.03.2030

14) Богомятков Данила Александрович

Направление деятельности: 3. Инженерно-гидрометеорологические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-23-3-10970
Дата выдачи квалификационного аттестата: 30.03.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 30.03.2028

15) Луконькин Сергей Михайлович

Направление деятельности: 1. Инженерно-геодезические изыскания
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-13-1-11874
Дата выдачи квалификационного аттестата: 17.04.2019
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 17.04.2029

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат242BF780070B1FAA545175543E4A2D76B ВладелецЛеонова Анастасия Александровна Действителенс 14.05.2024 по 28.04.2038	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат2F0E272005EB15AA14DE86E38B6F696A1 ВладелецЛЕОНОВА АНАСТАСИЯ АЛЕКСАНДРОВНА Действителенс 26.04.2024 по 26.07.2025
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат43317E00AAB1CD9F4155063A6103D2FE ВладелецСАКСИН ВЛАДИМИР ПЕТРОВИЧ Действителенс 11.07.2024 по 19.06.2039	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат30FB7600AAB19CB541B13340D8B42F76 ВладелецЮНЯЗОВА НАДЕЖДА СЕРГЕЕВНА Действителенс 11.07.2024 по 19.06.2039
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат A9B2A01DAB14290432C7A7D5877BA87
Владелец Кирдяшова Лариса Николаевна
Действителен с 28.08.2024 по 19.06.2039

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 3C627900AAB155B442C156B11932C4D6
Владелец КНЯЗЬКИНА ТАТЬЯНА ИВАНОВНА
Действителен с 11.07.2024 по 19.06.2039

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 2E477D700A2B12E914EB564F8194FAD37
Владелец Татаринова Светлана Юрьевна
Действителен с 03.07.2024 по 28.04.2038

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 7B497800AAB19AB74986DB77BA220E82
Владелец СУТУЛОВА ЛАРИСА ВИКТОРОВНА
Действителен с 11.07.2024 по 19.06.2039

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 1BAE7C00AAB1749D43DEBD15435344D2
Владелец ШИРИПОВА НАТАЛЬЯ НИКОЛАЕВНА
Действителен с 11.07.2024 по 19.06.2039

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 54CA7B00AAB18A9D4D5314142F935DD5
Владелец Лукьянов Сергей Иванович
Действителен с 11.07.2024 по 19.06.2039

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 5C477A00AAB155834B97897B384177F7
Владелец КАШТАНОВА ВЕРА ВЛАДИМИРОВНА
Действителен с 11.07.2024 по 19.06.2039

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 193717E0029B1FBA743BF80486C9B4DF5
Владелец Кушнерёв Сергей Владиславович
Действителен с 04.03.2024 по 04.06.2025

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 1B087B00AAB1519441314AE1EB1440D1
Владелец Люпа Елена Викторовна
Действителен с 11.07.2024 по 19.06.2039

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 29D242901F2B0E8AE41F958FBA34ABD8F
Владелец Шейко Александр Александрович
Действителен с 09.01.2024 по 28.04.2038

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 1DA909F879CC910000C770000
060002

Владелец Богомяков Данила
Александрович

Действителен с 17.04.2024 по 30.04.2025

Сертификат 3C707D00AAB109BC47B2D0E4A
C42508A

Владелец ЛУКОЊКИН СЕРГЕЙ
МИХАЙЛОВИЧ

Действителен с 11.07.2024 по 19.06.2039