



Общество с ограниченной ответственностью
КРАСНОДАРСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Юридический адрес: РФ, Краснодарский край, 350000 г. Краснодар, ул. Базовская дамба, д. 8.
ОГРН 1132310006179, КПП 231001001, ИНН 2310170415

Фактический адрес: РФ, Краснодарский край, 350020 г. Краснодар, ул. Гаражная, д. 48.

www.knexpert.ru e-mail: knexpert@mail.ru моб. +7(918)266-88-55

Свидетельство об аккредитации № RA.RU.611680 от 24.06.2019 г.

Свидетельство об аккредитации № RA.RU.611531 от 19.06.2018 г.

НОМЕР ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ

6	1	-	2	-	1	-	2	-	0	3	4	6	0	6	-	2	0	2	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

Дубинин Роман Юрьевич

31 мая 2022 г.



**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ЭКСПЕРТИЗЫ**

Вид объекта экспертизы

Проектная документация

Вид работ

Строительство

Наименование объекта экспертизы

**Комплексная многоэтажная жилая застройка по ул. Вересаева в г. Ростове-на-Дону. Многоэтажный жилой дом Литер 17 (17-й этап строительства).
Корректировка 1**

Номер заключения экспертизы / Номер раздела Реестра

61-2-1-2-034606-2022

Дата присвоения номера: 31.05.2022 16:12:19

Дата утверждения заключения экспертизы 31.05.2022



[Скачать заключение экспертизы](#)

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРАСНОДАРСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА"

"УТВЕРЖДАЮ"
Генеральный директор
Дубинин Роман Юрьевич

Положительное заключение повторной негосударственной экспертизы

Наименование объекта экспертизы:

Комплексная многоэтажная жилая застройка по ул. Вересаева в г. Ростове-на-Дону. Многоэтажный жилой дом Литер 17 (17-й этап строительства). Корректировка 1

Вид работ:

Строительство

Объект экспертизы:

проектная документация

Предмет экспертизы:

оценка соответствия проектной документации установленным требованиям

I. Общие положения и сведения о заключении экспертизы

1.1. Сведения об организации по проведению повторной экспертизы

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КРАСНОДАРСКАЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА"

ОГРН: 1132310006179

ИНН: 2310170415

КПП: 231001001

Адрес электронной почты: knexpert@mail.ru

Место нахождения и адрес: Краснодарский край, ГОРОД КРАСНОДАР, УЛИЦА БАЗОВСКАЯ ДАМБА, 8

1.2. Сведения о заявителе

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК-1 "ЮГСТРОЙИНВЕСТ-ДОН"

ОГРН: 1166196086891

ИНН: 6163148597

КПП: 616301001

Адрес электронной почты: usi161@mail.ru

Место нахождения и адрес: Ростовская область, ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛИЦА ВЕРЕСАЕВА, ДОМ 101/3/СТРОЕНИЕ 1, ОФИС 1

1.3. Основания для проведения повторной экспертизы

1. Заявление на проведение негосударственной экспертизы от 23.05.2022 № б/н, ООО «СЗ-1 «ЮСИ-ДОН»
2. Договор на проведение негосударственной экспертизы от 19.05.2022 № 75/22, между ООО «КМНЭ» и ООО «СЗ-1 «ЮСИ-ДОН»

1.4. Сведения о положительном заключении государственной экологической экспертизы

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

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

1. Выписка из реестра членов СРО о допуске ООО «Кубаньпроект» (дата регистрации в реестре 27.04.2018 г. № 120) от 26.05.2022 № 26-05-22-120, выданная Ассоциацией СРО проектировщиков Южного округа АПЮО (г. Ростов-на-Дону, СРО-П195-15092017)
2. Документ, подтверждающий передачу проектной документации застройщику - накладная сдачи-приемки от 27.05.2022 № 07-08/18.1-17, ООО «Кубаньпроект»
3. Письмо о смене наименования общества с ООО «СУ-1 «ЮСИ-ДОН» на ООО «СЗ-1 «ЮСИ-ДОН» от 02.12.2020 № 131-СЗ.1, ООО «СЗ-1 «ЮСИ-ДОН»
4. Выписка из ЕГРН на з.у. с кадастровым номером 61:44:0030402:2250 площадью 7541±30,39 м² (правообладатель на правах аренды – ООО «СУ-1 «ЮСИ-ДОН») от 22.10.2018 № 61/001/850/2018-54006, выданная филиалом ФГБУ «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии» по Ростовской области
5. Разрешение на строительство объекта (срок действия до 27.12.2023 г.) от 27.12.2018 № 61-310-940201-2018, выданное департаментом архитектуры и градостроительства г. Ростова-на-Дону
6. Технический отчет об испытании грунтов статическими вдавливающими нагрузками на забивные железобетонные сваи от 27.05.2022 № 22/1-ИСП-ЛИТ17, разработанный ООО «Дон» ГСФС
7. Проектная документация (9 документ(ов) - 9 файл(ов))

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

1. Положительное заключение экспертизы результатов инженерных изысканий по объекту "Комплексная многоэтажная жилая застройка по ул. Вересаева в г. Ростове-на-Дону" от 14.11.2018 № 61-2-1-1-004724-2018
2. Положительное заключение экспертизы проектной документации по объекту "Комплексная многоэтажная жилая застройка по ул. Вересаева в г. Ростове-на-Дону. Много-этажный жилой дом с подземной автостоянкой Литер 17 (17-й этап строительства)" от 07.12.2018 № 61-2-1-2-006651-2018

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

2.1. С

На
Вереса
Поч
Рос

Фу
и фун
ведени
капита

2.1

Вид ст
Площа
Этажн
Колич
Площа
Площа
Площа
Жилая
Площа
Обща
Колич
Колич
Колич
Колич
Площа
Площа
Стро
Стро
Стро
Площа
Обща
Площа
Площа
Расч

2.2

П
объе

стро
Рос
Гра

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: Комплексная многоэтажная жилая застройка по ул. Вересаева в г. Ростове-на-Дону. Многоэтажный жилой дом Литер 17 (17-й этап строительства)

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

Россия, Ростовская область, Город Ростов-на-Дону, Улица Берберовская, 30.

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
Вид строительства	-	новое
Площадь застройки здания	м ²	1383,0
Этажность	этаж	18-20-22
Количество этажей	шт.	19-21-23
Площадь жилого здания	м ²	24276,70
Площадь здания ниже 0.000	м ²	1148,0
Площадь жилой части здания	м ²	23957,70
Жилая площадь квартир	м ²	7796,30
Площадь квартир	м ²	15240,20
Общая площадь квартир	м ²	15948,40
Количество квартир всего	шт.	352
Количество однокомнатных квартир	шт.	195
Количество двухкомнатных квартир	шт.	79
Количество трехкомнатных квартир	шт.	78
Площадь однокомнатных квартир	м ²	6051,20
Площадь двухкомнатных квартир	м ²	4041,0
Площадь трехкомнатных квартир	м ²	5148,0
Строительный объем	м ³	77637,0
Строительный объем выше 0.000	м ³	74272,0
Строительный объем ниже 0.000	м ³	3365,0
Площадь помещений общего имущества	м ²	3998,70
Общая площадь встроенных помещений общественного назначения	м ²	319,0
Площадь встроенных помещений общественного назначения	м ²	301,1
Полезная площадь встроенных помещений	м ²	301,1
Расчетная площадь встроенных помещений	м ²	301,1

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: III, ШВ

Геологические условия: III

Ветровой район: III

Снеговой район: II

Сейсмическая активность (баллов): 6

Рассмотрены ранее (положительное заключение негосударственной экспертизы ООО «КМНЭ» от 14.11.2018 г. № 61-2-1-1-004724-2018) и изменений не претерпели.

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

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КУБАНЬПРОЕКТ"

ОГРН: 1082312011715

ИНН: 2312155564

КПП: 231001001

Место нахождения и адрес: Краснодарский край, ГОРОД КРАСНОДАР, УЛИЦА БАЗОВСКАЯ ДАМБА, 8, 46

2.6. Сведения об использовании при подготовке проектной документации экономически эффективной проектной документации повторного использования

Использование проектной документации повторного использования при подготовке проектной документации не предусмотрено.

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

1. Задание на корректировку проектной документации (приложение №1 к дополнительному соглашению № 26 от 16.05.2022 г. к договору № 07-08/18 от 10.07.2018 г.) от 16.05.2022 № б/н, ООО «СЗ-1 «ЮСИ-Дон»

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 з.у. с кадастровым номером 61:44:0030402:2250 площадью 7541,00 м² от 07.12.2021 № РФ-61-3-10-0-00-2021-2442, подготовленный департаментом архитектуры и градостроительства города Ростова-на-Дону

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

1. Дополнительное соглашение к договору от 23.10.2018 г. № 140 об осуществлении технологического присоединения к электросетям от 29.12.2021 № 3, между ООО «Спец-энерго» и ООО «СЗ-1 «ЮСИ-ДОН»

2. Изменения в технические условия на технологическое присоединение к электрическим сетям ООО «Спец-энерго» энергопринимающих устройств ООО «СЗ-1 «ЮСИ-ДОН» от 29.12.2021 № 1, выданные ООО «Спец-энерго»

3. Технические условия на подключение к услугам связи от 27.05.2022 № Юг-05-1/008034, выданные филиалом ПАО «МТС» в Ростовской области

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

61:44:0030402:2250

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

Застройщик:

Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК-1 "ЮГСТРОЙИНВЕСТ-ДОН"

ОГРН: 1166196086891

ИНН: 6163148597

КПП: 616301001

Адрес электронной почты: usi161@mail.ru

Место нахождения и адрес: Ростовская область, ГОРОД РОСТОВ-НА-ДОНУ, УЛИЦА ВЕРЕСАЕВА, ДОМ 101/3/ СТРОЕНИЕ 1, ОФИС 1

III. Описание рассмотренной документации (материалов)

3.1. Описание технической части проектной документации

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

№ п/п	Имя файла	Формат (тип) файла	Контрольная сумма	Примечание
Пояснительная записка				
1	Раздел ПД №1 (ПЗ.ИД) - 17.pdf	pdf	afec4b12	07-08/18.1-17-ПЗ.ИД Том 1. Пояснительная записка. Исходные данные для проектирования
	Раздел ПД №1 (ПЗ.ИД) - 17.pdf.sig	sig	e36bf1e7	
Архитектурные решения				
1	Раздел ПД №3 (АР) - 17.pdf	pdf	6912fbbc	07-08/18.1-17-АР Том 3. Архитектурные решения. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №3 (АР) - 17.pdf.sig	sig	ecea19ad	
Конструктивные и объемно-планировочные решения				
1	Раздел ПД №4 (КР) - 17.pdf	pdf	3e895dbd	07-08/18.1-17-КР Том 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №4 (КР) - 17.pdf.sig	sig	a46d93ba	
Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений				
Система электроснабжения				
1	Раздел ПД №5 подраздел ПД №1 (СЭ) - 17.pdf	pdf	8eeec132e	07-08/18.1-17-ИОС.СЭ Том 5.1. Подраздел «Система электроснабжения». Внутренние сети электроснабжения. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №5 подраздел ПД №1 (СЭ) - 17.pdf.sig	sig	a76c4df4	
Система водоснабжения				
1	Раздел ПД №5 подраздел ПД №2 (ВК) - 17.pdf	pdf	9e10c92f	07-08/18.1-17-ИОС.ВК Том 5.2.1. Подраздел «Система водоснабжения» Подраздел «Система водоотведения». Внутренние сети водоснабжения и водоотведения. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №5 подраздел ПД №2 (ВК) - 17.pdf.sig	sig	84aabd14	
Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети				
1	Раздел ПД №5 подраздел ПД №3 (ОВ1) - 17.pdf	pdf	a0324fda	07-08/18.1-17-ИОС.ОВ1 Том 5.3.1. Подраздел «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Тепловые сети». Подраздел «Газоснабжение». Вентиляция. Противодымная защита при пожаре. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №5 подраздел ПД №3 (ОВ1) - 17.pdf.sig	sig	2cc44a79	
2	Раздел ПД №5 подраздел ПД №3 (ОВ2) - 17.pdf	pdf	1f66489c	07-08/18.1-17-ИОС.ОВ2.ГСВ Том 5.3.2. Подраздел «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Тепловые сети». Подраздел «Газоснабжение». Отопление. Газоснабжение. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №5 подраздел ПД №3 (ОВ2) - 17.pdf.sig	sig	2e91dac7	
Сети связи				
1	Раздел ПД №5 подраздел ПД №4 (СС) - 17.pdf	pdf	035408ee	07-08/18.1-17-ИОС.СС Том 5.4.1. Подраздел «Сети связи». Внутренние сети связи. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №5 подраздел ПД №4 (СС) - 17.pdf.sig	sig	fae01d24	
2	Раздел ПД №5 подраздел ПД №4 (АПС.ОП.АДУ) - 17.pdf	pdf	db0bae14	07-08/18.1-17-АПС.ОП.АДУ Том 5.4.2. Подраздел «Сети связи». Автоматическая пожарная сигнализация. Оповещение о пожаре. Автоматика систем противодымной защиты. Жилой дом Литер 17
	Раздел ПД №5 подраздел ПД №4 (АПС.ОП.АДУ) - 17.pdf.sig	sig	85253bd8	

3.1.2. Описание основных решений (мероприятий), принятых в проектной документации, и(или) описание изменений, внесенных в проектную документацию после проведения предыдущей экспертизы

3.1.2.1. В части объемно-планировочных и архитектурных решений

Пояснительная записка

В разделе представлены информация о решении застройщика о корректировке проектной документации; об исходных данных и условиях для подготовки проектной документации на объект капитального строительства;

описание внесенных изменений; приведены откорректированные технико-экономические показатели объекта капитального строительства.

Представлено заверение проектной организации в том, что проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, техническими регламентами, в том числе устанавливающими требованиями по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий.

Архитектурные решения

Корректировкой проектной документации предусмотрены следующие изменения:

- класс изоляции воздушного шума (звукоизоляции) оконных блоков заменен на класс В;
- открывание створок оконных блоков предусмотрено через одну;
- остекление оконных блоков теплогенераторных запроектировано из одинарного легкобрасываемого материала - стекла;
- на плане первого этажа изменено назначение помещения с консервной на колясочную, исключены витражное остекление и дверь в помещении;
- исключена внутренняя отделка помещений с расположением водомерных узлов;
- отделка встроенных помещений предусмотрена силами собственников после сдачи объекта в эксплуатацию;
- изменено расположение ниш, шахт, вентканалов;
- на планах подвала в БС-2 по оси 14 и в БС-3 по оси 16 предусмотрено устройство кирпичной стены между блок-секциями взамен БС-1 по оси 1 и БС-2 по оси 1;
- облицовка цоколя первого этажа декоративной штукатуркой заменена на керамогранитную плитку на клеевой основе по сетке;
- на первом этаже всех блок-секций в составе кирпичной многослойной наружной стены с облицовкой керамический кирпич заменен на клинкерный;
- в блок-секции 1 на плане подвала изменено расположение прямка в помещении ВНС;
- толщина ж/б стен световых прямков и входов в подвал изменена с 250 до 200 мм;
- изменены ж/б конструкции лестнично-лифтового узла:

БС-1:

1) лифтовая шахта смещена в сторону оси И на 60 мм по стояку,

2) на плане первого этажа размеры лестничной клетки изменены с 2,63х6,69 м на 2,63х7,19 м,

3) со второго этажа по чердак включительно размеры лестничной клетки изменены с 2,63х5,58 м на 2,63х5,6 м,

БС-3:

4) лифтовая шахта смещена в сторону оси И на 60 мм по стояку,

5) со второго этажа по чердак включительно размеры лестничной клетки изменены с 2,63х5,58 м на 2,63х5,6 м;

- толщина перекрытия над подвалом увеличена со 180 до 200 мм за счет уменьшения на 20 мм стяжки из цементно-песчаного раствора;

- в блок-секции 3 в однокомнатной квартире на первом этаже в осях А-Г/1/8-11 устройство открывания входной двери предусмотрено по ходу эвакуации;

- в блок-секциях 1 и 2 на планах первого этажа выполнена перепланировка топочной; увеличен проем в ж/б стене из вестибюля в лифтовый холл. Для котла топочной в блок-секции 1 выполнено устройство отдельной дымовой трубы;

- в блок-секции 3 в 3-комнатной квартире в осях А-Д/1-5 в помещении спальни предусмотрено устройство оконного проема в осях 2-3/А, лоджия присоединена к спальне с устройством дополнительного оконного проема;

- в блок-секции 3 на плане второго этажа увеличена толщина участков ж/б стен длиной 2,0 м в осях Б-В/5, Б-В/8, Б-В/11, Б-В/15 с 200 мм до 250 мм;

- в лестничной клетке:

Блок-секция 1:

1) на плане первого этажа толщина и состав наружной стены изменены с 450 мм (1 слой - газосиликатные блоки D 500 толщиной 300 мм; 2 слой - пенополистирол ПБС-С-25 толщиной 30 мм; - 3 слой - облицовка лицевым керамическим (силикатным) кирпичом толщиной 120 мм) на 340 мм (1 слой - клинкерный кирпич (размером 120х80х65h) марки Пр-1 по ГОСТ 530-2012 - 80 мм; 2 слой - пенополистирол ПБС-С-25 - 60 мм; 3 слой - газосиликатный блок В2,5, D500, F50 по ГОСТ 21520-89 - 200 мм);

2) на типовом этаже толщина и состав наружной стены изменены с 400 мм (1 слой - газосиликатные блоки D 500 толщиной 200 мм; 2 слой - пенополистирол ПБС-С-25 толщиной 80 мм; 3 слой - облицовка лицевым керамическим (силикатным) кирпичом толщиной 120 мм) на 340 мм (1 слой - газосиликатные блоки D 500 толщиной 200 мм; 2 слой - пенополистирол ПБС-С-25 толщиной 20 мм; 3 слой - облицовка лицевым керамическим (силикатным) кирпичом толщиной 120 мм); исключен участок ж/б стены между дверным и оконными проемами в наружной стене;

Блок-секция 2:

3) на плане первого этажа добавлен ж/б пилон в осях 6-7/Е и изменены толщина и состав наружной стены с 450 мм (1 слой - газосиликатные блоки D 500 толщиной 300 мм; 2 слой - пенополистирол ПБС-С-25 толщиной 30 мм; 3 слой - облицовка лицевым керамическим (силикатным) кирпичом толщиной 120 мм) на 400 мм (1 слой - клинкерный кирпич (размером 120×80×65h) марки Пр-1 по ГОСТ 530-2012 - 80 мм; 2 слой - воздушный зазор - 40 мм; 3 слой - пенополистирол ПСБ-С-25 - 80 мм; 3 слой - газосиликатный блок В2,5, D500, F50 по ГОСТ 21520-89 - 200 мм), на типовом этаже исключен участок ж/б стены между дверным и оконными проемами в наружной стене;

Блок-секция 3:

4) на плане первого этажа добавлен ж/б пилон в осях 9-10/1/И, изменены толщина и состав наружной стены с 450 на 340 мм (аналогично БС-1) и на типовом этаже с 400 на 340 мм (аналогично БС-1), исключен участок ж/б стены между дверным и оконными проемами в наружной стене;

- в блок-секции 1 в 2-комнатной квартире в осях А-Ж/1-5 и в 3-комнатной квартире в осях Д-К/8-16; в Блок-секции 3 в 3-комнатной квартире в осях Д-К/1-9 и в 2-комнатной квартире в осях А-И/12-16 выполнена перепланировка между помещениями прихожих и кухонь;

- на плане чердака в машинном отделении и лестничной клетке изменен состав и толщина наружной стены с 450 на 380 мм;

- изменены толщина и состав наружной стены, где в составе отсутствует ж/б колонна (пилон), с 450 на 430 мм. В общих указаниях к жилому дому добавлен тип 9 для наружных стен;

- применен состав стены с утеплением между спальней и лоджией в 2-комнатной квартире в блок-секции 2 в осях 3-5/Б и 11-12/Б;

- на планах типовых и первых этажей изменены наименования помещений для совмещенных санузлов с ванной на санузел;

- на плане чердака сплошные ж/б стены заменены на ж/б пилоны с заполнением газосиликатными блоками между ними:

1) в БС-1 по осям 5 и 8;

2) в БС-2 по осям 6 и 10;

3) в БС-3 по осям 9 и 12;

- изменен состав кирпичной стены приточной шахты лифта: вместо газосиликатного блока толщиной 200 мм предусмотрено: 1 слой - газосиликатный блок ГОСТ 21520-89 - 80 мм, 2 слой - лицевой керамический кирпич - 120 мм;

- кирпичное ограждение переходных лоджий из облицовочного кирпича всех блок-секций с толщиной 120 мм заменено на металлическое;

- на плане кровли выполнено устройство деформационного шва между кирпичной стеной парапета и наружной стеной соседнего блока;

- на плане кровли изменено примыкание ската кровли к машинному отделению;

- на разрезах исключены четверти над дверными проемами из лестничной клетки на переходную лоджию, откорректирован лестничный узел в соответствии с планом, изменена толщина парапета под кровлей машинного отделения с 380 на 250 мм;

- исключена выступающая часть ж/б плиты покрытия машинного отделения и лестничной клетки над переходным балконом чердачного этажа;

- уменьшена высота машинного отделения и лестничной клетки на чердачном этаже на 500 мм;

- на фасадах исключен декоративный элемент из пенополистирола;

- исключена необходимость выполнения противопожарной рассечки по контуру дверных и оконных проемов из минплиты. Проект дополнен решением по огнезащите внутреннего слоя утеплителя в составе наружной стены попадающего в границу контура оконных и дверных проемов наружной стены из цементно-песчаного раствора;

- ж/б стена между кухней и лифтовым холлом смещена на 110 мм в сторону лифтовой шахты (в БС-1 по оси 5, в БС-2 по оси 10, в БС-3 по оси 12) с устройством утепления из пенополистирола ПСБ-С-25 - 30 мм и газосиликатного блока В2,5, D500, F50 по ГОСТ 21520-89 - 75 мм со стороны кухни;

- изменен состав многослойных стен между лоджией и жилой комнатой:

было: газосиликатный блок В2,5, D500, F50 по ГОСТ 21520-89-75 мм; пенополистирол ПСБ-С-25 - 50 мм; газосиликатный блок В2,5, D500, F50 по ГОСТ 21520-89 - 250 мм;

стало: газосиликатный блок В2,5, D500, F50 по ГОСТ 21520-89-75 мм; пенополистирол ПСБ-С-25 - 50 мм; газосиликатный блок В2,5, D500, F50 по ГОСТ 21520-89 - 200 мм;

- изменены технико-экономические показатели объекта капитального строительства.

3.1.2.2. В части конструктивных решений

В объеме произведенной корректировки в проект были внесены следующие изменения:

- наружный слой стен из силикатного кирпича М100/Ф75/120 мм изменен на керамический М125/Ф50/120 мм. Материал перегородок - силикатный кирпич М100/Ф75/120 мм заменен на керамический М125/Ф25/120 мм. Шаг ж/б сердечников чердака принят не более 3500 мм;

- длина свай изменена с 16 на 22 м;

- материал облицовки фасадов общественных помещений 1 этажа заменен на клинкерный кирпич;
- откорректированы «кусты» свай на статическое испытание; тип свай С160.35 заменен на С220.35;
- откорректировано армирование монолитных колонн: было 12 стержней вертикального армирования, стало 8. Откорректированы узлы анкеровки арматуры колонн в покрытие; до корректировки узел анкеровки был с устройством анкерной пластины, после корректировки с отгибом рабочей арматуры колонн в покрытие на величину анкеровки;

- откорректирован поперечный разрез здания по всем блокам: толщина перекрытия над подвалом изменена со 180 мм на 200 мм, отметка верха перекрытия изменена с -0,080 на -0,130;

- ограждение переходных лоджий типовых этажей из кирпича заменено на металлическое;

- высота машинного помещения по всем блокам изменена с 3,48 на 2,98 м;

- исключена часть монолитной плиты перекрытия над переходной лоджией техэтажа;

- откорректированы контуры перекрытий типовых этажей из-за замены кирпичного ограждения переходных лоджий на металлическое, а также изменения схемы опирания кирпичной кладки на перекрытия. Откорректированы отверстия вентканалов в перекрытиях типовых этажей;

- толщина плиты перекрытия подвала изменена со 180 на 200 мм. Разработан узел обрамления свободного края плиты перекрытия толщиной 200 мм, в плитах перекрытия шаг фиксаторов Фм изменен с 600×600, 400×600 на 500×500 мм. В узле армирования балок плиты перекрытия шаг хомутов (d8 А240) изменен с 200 на 100 мм. Откорректированы указания по армированию плит перекрытия;

- откорректировано сечение В-В на листе с узлами кровли, расстояние между монолитными сердечниками чердака принято не более 3,5 м;

- все железобетонные конструкции выполнены из бетона В25 на портландцементе по ГОСТ 10178, Гост 31108, за исключением стен подвала, 1-го и 2-го этажей, выполненных из бетона В30 на портландцементе по ГОСТ 10178, 31108.

Секция Бс-1:

- откорректированы строительные оси блок-секции: ось «5» смещена на 110 мм в сторону оси «6/1»;

- откорректирован ростверк: добавлен монолитный приямок в осях «12-15» - «В-Г»;

- откорректирован контур монолитных стен подвала, первого и типовых этажей:

- 1) в связи с изменением толщины перекрытия подвала и увеличения толщины полов на первом этаже было откорректировано сечение 1-1;

- 2) наружная монолитная стена по оси «И» смещена на 60 мм в сторону оси «К»;

- 3) толщина монолитной стены по оси «5» в осях «Д» - «К» увеличена с 180 до 250 мм;

- 4) монолитная стена подвала, первого, типовых этажей по оси «5» в осях «И-Д» смещена на 110 мм в сторону оси «6/1»;

- 5) добавлены перемычные части над проемами в монолитных стенах по оси «Г/1» в осях «4-11», по оси «8» в осях «Д-Ж»;

- в связи с изменением архитектурно-планировочных решений входной группы 1 этажа откорректированы монолитные балки и контур перекрытий над подвалом и 1 этажом;

- толщина стены 1 этажа по оси «5» в осях «Д-К» увеличена со 180 до 250 мм, также увеличен проем в этой стене;

- в связи с изменением схемы опирания кирпичной кладки на перекрытие откорректированы контуры перекрытий 2-18 этажей;

- с 1 по 18 этаж стена в осях «3-10» по оси «И» и стены лифта смещены на 60 мм в сторону оси «К».

Секция Бс-2:

- откорректированы строительные оси блок-секции: ось «10» смещена на 110 мм в сторону оси «7»;

- в связи с изменением толщины перекрытия подвала и увеличением толщины полов на первом этаже откорректировано сечение 1-1;

- в связи с изменением архитектурно-планировочных решений входной группы 1 этажа откорректированы монолитные балки и контур перекрытий над подвалом и 1 этажом;

- монолитная стена подвала, первого, типовых этажей по оси «10» в осях «Е-Г» смещена на 110 мм в сторону оси «7»;

- на схемах 1-20 этажей исключены перемычки проемов в монолитных по осям «В» и «Г» в осях «1-3» и «12-14».

- в связи с изменением схемы опирания кирпичной кладки на перекрытие откорректированы контуры перекрытий 2-20 этажей;

Секция Бс-3:

- откорректированы строительные оси блок-секции: ось «12» смещена на 110 мм в сторону оси «10/1»;

- откорректирован контур монолитных стен подвала, 1 и типовых этажей:

- 1) в связи с изменением толщины перекрытия подвала и увеличением толщины полов на первом этаже откорректировано сечение 1-1;

- 2) наружная монолитная стена по оси «И» смещена на 60 мм в сторону оси «К»;

3) толщина монолитной стены по оси «12» в осях «Д» - «К» увеличена со 180 до 250 мм, также увеличен проем в этой стене;

4) добавлены перемышечные части над проемами в монолитных стенах по оси «Г/1» в осях «6-15», по оси «9» в осях «Д-Ж»;

5) монолитная стена подвала, первого, типовых этажей, по оси «12» в осях «И-Д» смещена на 110 мм в сторону оси «10/1»;

6) монолитная колонна по осям «А» - «2» развернута на 90° вдоль оси «А»;

- в связи с изменением архитектурно-планировочных решений входной группы 1 этажа откорректированы монолитные балки и контур перекрытий над подвалом и 1 этажом;

- толщина стены 1 этажа по оси «12» в осях «Д-И» увеличена со 180 до 250 мм;

-- увеличена толщина стен второго этажа по осям «5», «8», «11», «15» в осях «А-В», со 180 мм до 250 мм на участках длиной 2,0 м;

- в связи с изменением схемы опирания кирпичной кладки на перекрытие откорректированы контуры перекрытий 2-22 этажей;

- с 1 по 22 этаж стена в осях «10/1-12» по оси «И» и стены лифта смещены на 60 мм в сторону оси «К».

Все остальные решения по разделу «Конструктивные решения» не затронуты настоящей корректировкой и оставлены без изменений.

3.1.2.3. В части электроснабжения и электропотребления

Расчетная мощность электропотребителей здания: 319 кВт.

С целью уравнивания потенциалов все строительные металлоконструкции здания, металлические двери входов в здание, стационарно проложенные трубопроводы всех назначений, вводимые в здание, присоединяются к системе уравнивания потенциалов. Способ присоединения оборудования и трубопроводов к системе заземления и уравнивания потенциалов указан в соответствующих разделах проекта и выполняется организациями, монтирующими это оборудование.

Магистраль заземления системы уравнивания потенциалов выполняется из полосовой стали 5×40 мм и прокладывается под потолком технического этажа, вдоль прохода магистралей электросетей.

В помещениях электрощитовой, ВНС, машинного отделения лифтов предусмотрен внутренний контур заземления из стальной полосы 5×40 мм, прокладываемый открыто на высоте 0,25 м от пола. Все соединения выполняются при помощи сварки.

Питающие и распределительные сети выполняются проводами и кабелями марки ПуВнг(А)-LS, ВВГнг(А)-LS, АВВГнг(А)-LS, АсВВГнг(А), ВВГнг(А)-FRLS расчетных сечений.

Групповые сети освещения мест общего пользования, а также, подвала, чердака, насосной и машинных отделений лифтов выполняются кабелями марки АсВВГнг(А)-LS, ВВГнг(А)-FRLS.

Приняты следующие способы выполнения электрических проводок:

- питающие линии от распределительных шкафов в электрощитовой выполняются проводами и кабелями марок АВВГнг(А), ПуВнг(А)-LS, ВВГнг(А)-LS, ВВГнг(А)-FRLS и прокладываются по подвалу открыто в ПВХ гофрированных трубах;

- вертикальные стояки выполняются в поливинилхлоридных гладких трубах, для чего проектом предусмотрены электротехнические шахты и стояки (в тамбурах и на лестницах), которые при выполнении отделочных работ должны быть скрыты за конструкциями из материалов классов горючести Г1 или НГ;

- групповые сети освещения помещений подвала, чердака и машинного отделения лифтов выполняются открыто по стенам и потолку кабелем АсВВГнг(А)-LS и ВВГнг(А)-FRLS в ПВХ гофрированных трубах;

- на кровле прокладка сетей выполняется в UF-ПНД-трубах, подключение электродвигателей вентиляторов выполняется в гибком вводе;

- в помещении ВНС силовые распределительные сети выполняются кабелями ВВГнг(А)-LS и ВВГнг(А)-FRLS в ПВХ гофрированных трубах открыто по стенам и в ПНД гофрированных трубах в полу, подключение электродвигателей насосов выполняется в гибком вводе.

- от этажных щитов к квартирным щиткам электропроводка выполняется кабелем ВВГнг(А)-LS сечением 3×6 мм² в ПНД-трубах, проложенных скрыто в подготовке пола;

- в квартирах групповые линии выполняются кабелями марки ВВГнг(А)-LS скрыто под слоем штукатурки и в ПНД-трубах в подготовке пола.

Для общего освещения помещений, в том числе и технических, используются светильники со светодиодными лампами.

Управление аварийным освещением осуществляется от таймера, по сигналу от прибора ППС и выключателями, установленными по месту.

Разводка сетей электроснабжения встроенных помещений осуществляется силами собственников после сдачи объекта в эксплуатацию.

Наружное освещение входов и прилегающей территории жилого дома предусмотрено светодиодными светильниками, установленными на кронштейнах по фасаду здания. Питание сети освещения-от ВРУ жилого дома. Управление освещением –автоматическое от реле времени.

Взаиморезервирующие кабели от трансформаторной подстанции до вводно-распределительного устройства прокладываются в траншее с огнестойкими перегородками между вышеуказанными кабелями (Технический регламент о требованиях пожарной безопасности, ч. 3 статьи 82).

Откорректированы принципиальные однолинейные схемы питающих сетей, планы расстановки электрооборудования и заземления.

3.1.2.4. В части систем водоснабжения и водоотведения

Корректировка раздела проектной документации жилого дома Литер 17 предусматривает следующие изменения:

- откорректировано оборудование ВНС;
- установка водомерных узлов В1.1 В1.2 (1 и 2 зоны хозяйственно-питьевого водоснабжения) с устройством магнитной обработки не регламентирована и не предусмотрена проектом. Отдельно стоящие мембранные баки с отключающей арматурой и байпасной линией проектом не предусмотрены, т.к. мембранные баки входят в комплект поставки насосных установок повышения давления;
- тепловая изоляция труб холодного водоснабжения в помещении ВНС не предусмотрена, т.к. для предотвращения понижения температуры воздуха в зимний период менее +2 °С предусмотрена установка электрического радиатора отопления;
- теплоизоляция стояков водопровода в помещении с размещением квартирных приборов учета исключена;
- поливочные краны предусмотрены без технологических ниш в наружных стенах на 200 мм выше уровня земли;
- соединительные головки для подключения передвижной пожарной техники размещены на фасаде в открытом исполнении на высоте 1,35 м от земли с информационным табло;
- предусмотрено водоснабжение и водоотведение санузлов жилого дома;
- в помещении ВНС приемок для сбора дренажных вод перекрыт съемной решеткой;
- для учета водопотребления в проектируемом жилом доме для водопотребления холодной воды на вводе предусмотрен водомерный узел с водомером СТВК1 80/20 (с импульсным выходом);
- для учета водопотребления холодной воды в проектируемых встроенных помещениях на вводе предусматривается водомерный узел с водомером ВСХд-15. Кроме этого, устанавливаются водомеры для каждого встроенного помещения;
- многонасосные установки хозяйственно-питьевого назначения приняты для 1 зоны - производительностью 10,94 м³/ч, напором 51,0 м (2 рабочих насоса, 1 резервный); для 2-й зоны производительностью 9,5 м³/ч, напором 84,0 м (2 рабочих насоса, 1 резервный) и установка повышения давления для противопожарных целей производительностью 31,32 м³/ч, напором 76,0 м (1 рабочий насос, 1 резервный).

Остальные проектные решения остаются без изменений.

3.1.2.5. В части теплоснабжения, вентиляции и кондиционирования

Отопление

Корректировкой проекта предусмотрено:

- изменена прокладка трубопроводов отопления на планах этажей;
- отвод дымовых газов от котлов, установленных в теплогенераторной БС-1, осуществляется по самостоятельной дымовой трубе;
- исключена тепломеханическая схема для отопления встроенных помещений;
- нагрузки на отопление остались без изменений;
- радиаторы Global klass заменены на радиаторы Ogint Ultra Plus;
- установка полотенцесушителей в квартирах производится силами собственников после сдачи объекта в эксплуатацию;
- разводка сетей систем отопления встроенных помещений осуществляется собственниками помещений после сдачи объекта в эксплуатацию;
- прокладка разводящих труб отопления предусмотрена в стяжке пола без гофротрубы на прямых участках. Для обеспечения самокомпенсации на углах поворотов трасс и на узлах подключений приборов предусмотрены участки в гофротрубе или в трубной изоляции (по 0,3 м в каждую сторону от углов поворотов и узлов подключений).
- исключено применения сильфонных компенсаторов КМА РС Ø 50 мм, L-320 мм. Компенсация тепловых удлинений трубопроводов предусматривается за счет участков самокомпенсации и посредством применения «П»-образных компенсаторов.

Вентиляция

Корректировкой проекта предусмотрено:

- произведена корректировка расположения ниш, шахт и вентканалов;
- предусмотрена естественная вытяжная система вентиляции из теплогенераторных через вентканалы, выведенные выше уровня кровли;
- для вытяжной вентиляции теплогенераторных предусмотрена установка противопожарных клапанов;
- в санузлах квартир бытовые вентиляторы заменены на решетки вентиляционные МВ 100Р;

- на кухнях вентиляционные решетки ВРН 100×150 заменены на МВ 125;
- бытовые вентиляторы марки Décoг заменены на бытовые вентиляторы марки Compact;
- противопожарные клапаны марки КПУ-1М заменены на клапаны марки ОЗ;
- противодымные клапаны марки КПД-4 заменены на клапаны марки ДМУ;
- для притока на компенсацию дымоудаления клапаны марки КПУ-1М заменены на клапаны марки ДМУ-МС;
- в каждой блок-секции вентиляционные каналы для вытяжки из помещений с/у жилого дома и КУИ жилого дома объединены в один общий;
- для помещений с/у жилого дома и КУИ жилого дома предусмотрена установка противопожарных клапанов во всех блок-секциях, воздуховоды покрываются огнезащитным составом с пределом огнестойкости EI 30;
- в БС-2 для вытяжной вентиляции электрощитовой предусмотрена установка противопожарного клапана;
- в теплогенераторных и помещении ВНС вместо приточной решетки предусмотрен стенной выход Эра 212×212 для притока воздуха;
- во всех блок-секциях предусмотрены резервные вентканалы для подвала;
- в БС-1 вентиляторы для дымоудаления из коридоров марки ВРАН9-090-ДУ заменены на вентиляторы марки ВР 80-75-8,0ДУ400;
- в БС-2 и БС-3 вентиляторы для дымоудаления из коридоров марки ВРАН9-090-ДУ заменены на вентиляторы марки ВР 80-75-10ДУ400;
- вентиляторы для притока на компенсацию дымоудаления марки ОСА 501-045-Н заменены на вентиляторы марки ВО№4,5-О-А4,5/57-3 во всех блок-секциях;
- вентиляторы для подпора воздуха в лифтовую шахту марки ОСА 501-090-Н заменены на вентиляторы марки ВО№9-О-А9,0/364-7,5 во всех блок-секциях;
- разводка сетей систем вентиляции встроенных помещений осуществляется собственниками помещений после сдачи объекта в эксплуатацию.

3.1.2.6. В части систем связи и сигнализации

Радиофикация

Исключены абонентские громкоговорители.

Радиорозетки в кухнях и комнатах квартир исключены, предусмотрены радиорозетки в прихожих.

Исключен приемник проводного вещания в помещении консьержа.

Телефонизация

Исключена телекоммуникационная розетка в помещении консьержа.

Телевидение

Исключена телекоммуникационная розетка в помещении консьержа.

Замочно-переговорное устройство

Исключен пульт консьержа в помещении консьержа.

Допускается замена оборудования, материалов и изделий на аналогичные по своим характеристикам.

Автоматическая пожарная сигнализация, оповещение о пожаре и автоматика систем противодымной защиты

Система автоматической пожарной сигнализации

В слаботочном отсеке этажного шкафа предусматривается установка дымового и теплового пожарного извещателя.

Для электроснабжения приборов АУПС от источников постоянного тока номинального напряжения 24В предусматривается резервная линия электроснабжения.

В связи с изменением назначения помещения с консьержной на колясочную предусматривается перенос оборудования АУПС, установленного ранее в помещении консьержа, в подвал. Оборудование АУПС в подвале устанавливается возле слаботочных стояков.

Откорректированы структурные схемы оборудования автоматической установки пожарной сигнализации (АУПС) и системы оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ).

Пожаротушение

В слаботочном отсеке этажного шкафа предусматривается установка генератора огнетушащего аэрозоля с тепловым пуском типа АГС 12/1,1 (АГС-12/3) или аналог.

Допускается замена оборудования, материалов и изделий на аналогичные по своим характеристикам.

3.1.3. Сведения об оперативных изменениях, внесенных заявителем в рассматриваемые разделы проектной документации в процессе проведения повторной экспертизы

3.1.3.1. В части конструктивных решений

Выполнены дополнительные расчеты, обосновывающие принятые в процессе корректировки конструктивные решения

IV. Выводы по результатам рассмотрения

4.1. Выводы в отношении технической части проектной документации

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

Оценка проектной документации проведена на соответствие результатам следующих инженерных изысканий:

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

4.1.2. Выводы о соответствии или несоответствии технической части проектной документации результатам инженерных изысканий, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование и требованиям технических регламентов и о совместимости или несовместимости с частью проектной документации и (или) результатами инженерных изысканий, в которые изменения не вносились

Результаты инженерных изысканий, на соответствие которым проводилась оценка проектной документации по данному объекту рассмотрены ранее (положительное заключение негосударственной экспертизы ООО «КМНЭ» от 14.11.2018 г. № 61-2-1-1-004724-2018).

Проектная документация соответствует результатам инженерных изысканий, заданию застройщика на проектирование и требованиям технических регламентов.

V. Общие выводы

Проектная документация соответствует результатам инженерных изысканий и требованиям технических регламентов.

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

1) Рудь Олег Сергеевич

Направление деятельности: 2.1.2. Объемно-планировочные и архитектурные решения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-59-2-3901
Дата выдачи квалификационного аттестата: 14.08.2014
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 15.08.2029

2) Фролов Николай Николаевич

Направление деятельности: 2.1.3. Конструктивные решения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-59-2-3908
Дата выдачи квалификационного аттестата: 14.08.2014
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 14.08.2024

3) Таванчева Ольга Алексеевна

Направление деятельности: 2.3.1. Электроснабжение и электропотребление
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-48-2-9552
Дата выдачи квалификационного аттестата: 04.09.2017
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 05.09.2024

4) Таванчева Ольга Алексеевна

Направление деятельности: 17. Системы связи и сигнализации
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-61-17-11513
Дата выдачи квалификационного аттестата: 26.11.2018
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 27.11.2028

5) Абдукодилова Анна Васильевна

Направление деятельности: 13. Системы водоснабжения и водоотведения
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-3-13-13303
Дата выдачи квалификационного аттестата: 19.02.2020

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 19.02.2025

6) Коцюба Алексей Викторович

Направление деятельности: 2.2.2. Теплоснабжение, вентиляция и кондиционирование

Номер квалификационного аттестата: МС-Э-48-2-9532

Дата выдачи квалификационного аттестата: 04.09.2017

Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 05.09.2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 3A420C300DEAD51954D35AA49
9DFCF826
Владелец Дубинин Роман Юрьевич
Действителен с 12.11.2021 по 25.11.2022

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 3B6CE9A0066AD04984B77FAA4
6C083E62
Владелец Рудь Олег Сергеевич
Действителен с 15.07.2021 по 15.10.2022

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 3B6337B004AAE1FA042485573
65B0C910
Владелец Фролов Николай Николаевич
Действителен с 28.02.2022 по 22.03.2023

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 307C376004AAE3CAF4778F930
25897534
Владелец Таванчева Ольга Алексеевна
Действителен с 28.02.2022 по 22.03.2023

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 3923174004AAE94BD4A07DC4B
F76159D3
Владелец Абдукодирова Анна
Васильевна
Действителен с 28.02.2022 по 22.03.2023

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 30ECA74004AAE3B844C3763AA
26B0B994
Владелец Коцюба Алексей Викторович
Действителен с 28.02.2022 по 22.03.2023



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

0001493

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ
на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации
и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий

№ RA.RU.611531
(номер свидетельства об аккредитации)

№ 0001493
(учетный номер бланка)

Настоящим удостоверяется, что Общество с ограниченной ответственностью «Краснодарская межрегиональная
(полное и (в случае, если имеется))
негосударственная экспертиза» (ООО «КМНЭ») ОГРН 1132310006179
соответствие наименованию и ОГРН юридического лица)

место нахождения 350000, Россия, Краснодарский край, город Краснодар, улица Базовская дамба, 8
(адрес юридического лица)

аккредитовано (а) на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации

(вид негосударственной экспертизы, в отношении которого получена аккредитация)

СРОК ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ АККРЕДИТАЦИИ с 19 июня 2018 г. по 19 июня 2023 г.

Руководитель (заместитель Руководителя)
органа по аккредитации

А.Г. Литвак
(Ф.И.О.)

М.П.

