

## Номер заключения экспертизы / Номер раздела Реестра

23-2-1-2-022646-2022

Дата присвоения номера: 14.04.2022 10:22:20

Дата утверждения заключения экспертизы 14.04.2022



[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:

Многоэтажная жилая застройка на территории площадью 42 га, прилегающей к Западному обходу в Прикубанском округе г. Краснодара. Жилой дом Литер 22 с подземной автостоянкой Литер 22/1 (22-й этап строительства).  
Корректировка

#### 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-3 "ЮГСТРОЙИНВЕСТ КУБАНЬ"

**ОГРН:** 1122311014495

**ИНН:** 2311152539

**КПП:** 231101001

**Адрес электронной почты:** yur23@usimail.ru

**Место нахождения и адрес:** Краснодарский край, Г. Краснодар, УЛ. КОНГРЕССНАЯ, Д. 20, ПОМЕЩ. 13

### **1.3. Основания для проведения повторной экспертизы**

1. Заявление на проведение негосударственной экспертизы от 02.03.2022 № б/н, ООО «СЗ-3 «ЮСИ Кубань»
2. Договор на проведение негосударственной экспертизы от 02.03.2022 № 48/22, между ООО «КМНЭ» и ООО «СЗ-3 «ЮСИ Кубань»

### **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 «Юг Проект Кубань» к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, СРО-П-156-06072010, дата регистрации в реестре 11.04.2018 г. № 321, от 22.03.2022 № 3306, союз «СРО «Краснодарские проектировщики»
2. Документ, подтверждающий передачу проектной документации застройщику – реестр приема-передачи от 18.03.2022 № 1183, ООО «Юг Проект Кубань»
3. Выписка из ЕГРН на ЗУ с КН 23:43:0118001:7727 площадью 16415±45 м<sup>2</sup>, правообладатель на правах собственности - ООО «СУ-3 «ЮСИ Кубань» от 25.03.2020 № б/н, управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Краснодарскому краю
4. Протокол общего собрания участников ООО «СУ-3 «ЮСИ Кубань» о смене наименования ООО «СУ-3 «ЮСИ Кубань» на ООО «СЗ-3 «ЮСИ Кубань» от 25.05.2020 № б/н, ООО «СУ-3 «ЮСИ Кубань»
5. Проектная документация (7 документ(ов) - 8 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 "Многоэтажная жилая застройка на территории площадью 42 га, прилегающей к Западному обходу в Прикубанском округе г. Краснодара" от 28.05.2020 № 23-2-1-1-020532-2020
2. Положительное заключение экспертизы проектной документации по объекту "Многоэтажная жилая застройка на территории площадью 42 га, прилегающей к Западному Обходу в Прикубанском округе г. Краснодара. Жилой дом Литер 22 с подземной автостоянкой Литер 22/1 (22-й этап строительства)" от 14.07.2020 № 23-2-1-2-031052-2020

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

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

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

**Наименование объекта капитального строительства:** Многоэтажная жилая застройка на территории площадью 42 га, прилегающей к Западному Обходу в Прикубанском округе г. Краснодара. Жилой дом Литер 22 с подземной автостоянкой Литер 22/1 (22-й этап строительства)

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

Россия, Краснодарский край, Город Краснодар, Прикубанский внутригородской округ, ул. Пригородная.

### 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 зданий	м <sup>2</sup>	2038.19
Этажность	этаж	18-22
Площадь зданий	м <sup>2</sup>	34670.14
Количество квартир	шт.	447
Площадь помещений общественного назначения	м <sup>2</sup>	1135.01
Количество мест в подземной автостоянке Литер 22/1	м/мест	100
Строительный объем	м <sup>3</sup>	112067.97

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

**Наименование объекта капитального строительства:** Жилой дом Литер 22

**Адрес объекта капитального строительства:** Россия, Краснодарский край, Город Краснодар, Прикубанский внутригородской округ, ул. Пригородная

**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**

#### Технико-экономические показатели объекта капитального строительства

Наименование технико-экономического показателя	Единица измерения	Значение
Площадь застройки	м <sup>2</sup>	1877.5
Этажность	этаж	18-22
Количество этажей	шт.	19-23
в том числе Количество подземных этажей	шт.	1
Площадь жилого здания	м <sup>2</sup>	32023.7
Строительный объем	м <sup>3</sup>	102599.4
в том числе Строительный объем ниже отм. 0.000	м <sup>3</sup>	5221.5
Площадь жилой части здания	м <sup>2</sup>	30835.9
Общая площадь квартир (с лоджиями, балконами)	м <sup>2</sup>	21881.0
Площадь квартир	м <sup>2</sup>	20492.9
Жилая площадь квартир	м <sup>2</sup>	10177.2
Количество квартир	шт.	447
Количество 1-комнатных квартир	шт.	272
Количество 2-комнатных квартир	шт.	137
Количество 3-комнатных квартир	шт.	38
Общая площадь жилых помещений	м <sup>2</sup>	20492.9
Площадь 1-комнатных квартир	м <sup>2</sup>	9319.6
Площадь 2-комнатных квартир	м <sup>2</sup>	8132.5
Площадь 3-комнатных квартир	м <sup>2</sup>	3040.9
Площадь помещений общего имущества	м <sup>2</sup>	5998.99
Общая площадь помещений общественного назначения	м <sup>2</sup>	1135.01

Полезная площадь помещений общественного назначения	м <sup>2</sup>	1067.41
Расчетная площадь помещений общественного назначения	м <sup>2</sup>	1067.41

**Наименование объекта капитального строительства:** Подземная автостоянка Литер 22/1 (технико-экономические показатели объекта рассмотрены ранее положительным заключением негосударственной экспертизы ООО «КМНЭ» от 14.07.2020 г. № 23-2-1-2-031052-2020)

**Адрес объекта капитального строительства:** Россия, Краснодарский край, Город Краснодар, Прикубанский внутригородской округ, ул. Пригородная

**Функциональное назначение:**

Подземная автостоянка

### **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, ШБ

Геологические условия: III

Ветровой район: IV

Снеговой район: II

Сейсмическая активность (баллов): 7

Рассмотрены ранее (положительное заключение негосударственной экспертизы ООО «КМНЭ» от 28.05.2020 г. № 23-2-1-1-020532-2020) и изменений не претерпели.

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

**Наименование:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЮГ ПРОЕКТ КУБАНЬ"

**ОГРН:** 1172375100534

**ИНН:** 2311249700

**КПП:** 231101001

**Адрес электронной почты:** 2311249700@mail.ru

**Место нахождения и адрес:** Краснодарский край, ГОРОД КРАСНОДАР, УЛИЦА ВОСТОЧНО-КРУГЛИКОВСКАЯ, ДОМ 26, ОФИС 18

### **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 договору № 7-22 от 02.03.2022 г.), от 02.03.2022 № б/н, ООО «СЗ-3 «ЮСИ Кубань»

### **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 ЗУ с КН 23:43:0118001:7727 площадью 16415 м<sup>2</sup> от 10.06.2020 № РФ-23-2-06-0-00-2020-0074, отдел муниципальных услуг департамента архитектуры и градостроительства администрации МО г.

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

Сведения отсутствуют.

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

23:43:0118001:7727

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

### Застройщик:

**Наименование:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК-3 "ЮГСТРОЙИНВЕСТ КУБАНЬ"

**ОГРН:** 1122311014495

**ИНН:** 2311152539

**КПП:** 231101001

**Адрес электронной почты:** yur23@usimail.ru

**Место нахождения и адрес:** Краснодарский край, Г. Краснодар, УЛ. КОНГРЕССНАЯ, Д. 20, ПОМЕЩ. 13

## 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
<b>Пояснительная записка</b>				
1	2_7-22-22-22-1-ОПЗ.pdf	pdf	b6d0e180	7-22-22-22/1-ПЗ.ИД Том 1
	2_7-22-22-22-1-ОПЗ.pdf.sig	sig	375e0ea3	
<b>Архитектурные решения</b>				
1	3_Литер22_Раздел 3_АР - Корректировка.pdf	pdf	5d7ba14b	7-22-22-АР Том 3.1. Архитектурные решения жилого дома Литер 22
	3_Литер22_Раздел 3_АР - Корректировка.pdf.sig	sig	08aa3e6f	
2	3.1 Л122.1 (Корректировка).pdf	pdf	05bcc232	7-22-22/1-АР Том 3.2. Архитектурные решения подземной автостоянки Литер 22/1
	3.1 Л122.1 (Корректировка).pdf.sig	sig	75ae2a0a	
<b>Конструктивные и объемно-планировочные решения</b>				
1	4_7-22-22-КР.pdf	pdf	e986b76b	7-22-22/1-КР Том 4.1
	4_7-22-22-КР.pdf.sig	sig	b944fe54	
2	4.1_7-22-22_1-КР.pdf	pdf	64b83582	7-22-22/1-КР Том 4.2
	4.1_7-22-22_1-КР.pdf.sig	sig	a84973aa	
<b>Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений</b>				
<b>Система электроснабжения</b>				
1	5_ИОС.5.1_ТЧ_Л122_А1_42га(кор.).pdf	pdf	e28caecb	7-22-22-ИОС.СЭ Том 5.1.2
	5_ИОС.5.1_ТЧ_Л122_А1_42га(кор.).pdf.sig	sig	088940e0	
<b>Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности</b>				
1	Приложение 1. РПР парковка Литер 22_1 (1).pdf	pdf	dae59ab4	7-22-22-22/1-ПБ Том 8.1
	Приложение 1. РПР парковка Литер 22_1 (1).pdf.sig	sig	226ec026	
	Раздел ПД №9 - ПБ. Литер 22.1 корп.pdf	pdf	e7dbb903	
	Раздел ПД №9 - ПБ. Литер 22.1 корп.pdf.sig	sig	35d519e5	

### **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.

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:

Литер 22

- изменена конфигурация и открывание окон и витражей:

было: окна и витражи с подоконной частью 520 мм от чистого пола с металлическим ограждением до высоты 1200 мм от чистого пола;

стало: нижняя часть окон и витражей с подоконной частью 520 мм от чистого пола до высоты 1200 мм отсекается горизонтальным импостом и остекление нижней части окон и витражей выполняется из закаленного стекла по ГОСТ 30698 неоткрывающимися. Часть витражей лоджий изменена на панорамное остекление в пол с металлическим ограждением с внутренней части витража;

- на переходном балконе заменены ограждения:

было: нижняя часть ограждения на высоту 600 мм от чистого пола из кирпича керамического, верхняя часть ограждения металлическое до высоты 1200 мм от чистого пола;

стало: металлическое ограждение на высоту 1200 мм от чистого пола;

- изменён материал вентиляционных каналов жилой части здания: полнотелый силикатный кирпич заменен на керамзитобетонные сертифицированные изделия поэлементной сборки;

- выполнена корректировка планов 1 этажа: увеличена площадь помещений общего имущества жилой части дома за счёт уменьшения площадей помещений общественного назначения;

- выполнена перепланировка двухкомнатной квартиры в БС-2 в осях 14с/17с-Ес/Сс: изменено расположение кухни (была в осях 16с/14с-Пс/Сс, стала 17с/15с-Ес/Мс),

- изменены технико-экономические показатели объекта капитального строительства.

Литер 22/1

- добавлены колонны по осям Д/3 и Д/4;

- толщина стен лестничной клетки изменена со 180 на 200 мм;

- изменена отметка низа плиты на отм. +3,200 мм: высота этажа увеличилась на 50 мм, до низа плиты 3,300 мм;

- согласно выполненному расчету пожарных рисков, размещение помещений автостоянки принято в одном пожарном отсеке площадью 2523,38 м<sup>2</sup>;

- исключены противопожарные ворота.

Технико-экономические показатели объекта капитального строительства остались без изменения.

#### **3.1.2.2. В части конструктивных решений**

В объеме корректировки проекта изменено:

Литер 22

- в качестве опорной части лестничных маршей применены стальные балки из спаренных швеллеров N 16П по ГОСТ 8240-97. Стальные балки для обеспечения требуемой огнестойкости R60 обшить листами КНАУФ-Файерборд толщиной 12,5 мм в два слоя;

- класс бетона колонн и стен подвала, 1 и 2 этажей заменен на В30.

Литер 22/1

- высота фундаментной плиты увеличена до 500 мм (до корректировки составляла 400 мм);

- абсолютная отметка подошвы фундаментной понизилась на 100 мм и составляет 26,15 м (до корректировки составляла 26,25);

- толщина стен лестничной клетки – 200 мм (до корректировки – толщина стен – 180 мм);

- плита покрытия парковки поднята на 50 мм (за счет поднятия плиты покрытия парковки увеличена высота сечения балок с 600 до 650 мм (высотная отметка нижней грани балок не изменилась);
- добавились 2 колонны сечением 300х600 мм в л/к в местах опирания балок покрытия;
- высота сечения балок покрытия увеличена на 50 мм и составляет 400х650(н). При этом высота этажа увеличилась до 3300 мм (до корректировки высота составляла 3250 мм).

Конструктивная схема здания, его габаритные размеры, высота и этажность после корректировки не изменились. Грунтовые условия, место привязки здания на генплане не изменились. Нагрузки от собственного веса не изменились.

### **3.1.2.3. В части электроснабжения и электропотребления**

Внесены изменения по марке применяемых кабелей: кабели с медными токопроводящими жилами ВВГнг(А)-LS расчетных сечений заменены на кабели с токопроводящими жилами АВВГнг(А)-LS, АсВВГнг(А)-LS из алюминиевых сплавов марок 8030 и 8176 по ГОСТ Р 58019-2017.

Питающие линии вертикальных стояков от распределительных шкафов в электрощитовой к этажным щитам выполняются кабелем марки АВВГнг(А)-LS и прокладываются по подвалу открыто, по стоякам в ПВХ гладких трубах, для чего проектом предусмотрены электротехнические шахты. Ответвления от стояков к этажным щитам производятся через сжимы ответвительные серии У859М, У870М.

Групповые сети и питающие линии вертикальных стояков рабочего освещения помещений подвала, электрощитовых, ИТП, ВНС, машинного отделения лифтов, мест общего пользования (МОП), коридоров, стояков лестничных маршей, КУИ, выполняются открыто по стенам и потолку, под слоем штукатурки, кабелем АсВВГнг(А)-LS в ПВХ гофрированных трубах диаметром 25 мм, на чердаке - в стальных трубах с применением металлических ответвительных коробок.

Вся электропроводка должна обеспечивать возможность распознавания по всей длине проводников по цветам в соответствии с ПУЭ п.2.131.8.

### **3.1.2.4. В части пожарной безопасности**

Корректировкой раздела предусмотрено изменение системы обеспечения пожарной безопасности объекта.

Пожарная безопасность обеспечивается в соответствии с требованиями Федерального закона от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», расчетом пожарных рисков угрозы жизни и здоровью людей и уничтожения имущества на объект и другими действующими нормами и правилами. Необходимость расчета пожарного риска обусловлена превышением нормативного расстояния более 20 м (фактически 32м) от наиболее удаленного места хранения, расположенного в тупиковой части помещения до ближайшего эвакуационного выхода (п. 8.4.4, таб. 19, СП 1.13130.2020). Расчетный уровень индивидуального пожарного риска на объекте не превышает допустимое значение индивидуального пожарного риска  $1 \times 10^{-6}$  в год.

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

В процессе проведения экспертизы оперативное внесение изменений в проектную документацию не осуществлялось.

## **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;
- Инженерно-гидрометеорологические изыскания;
- Инженерно-экологические 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

28.05.2020 г. № 23-2-1-1-020532-2020).

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

### V. Общие выводы

Проектная документация соответствует 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) Кликун Никита Александрович

Направление деятельности: 7. Конструктивные решения  
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-7-2-11731  
Дата выдачи квалификационного аттестата: 03.03.2019  
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 04.03.2029

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: 04.09.2022

4) Зимарин Игорь Викторович

Направление деятельности: 10. Пожарная безопасность  
Номер квалификационного аттестата: МС-Э-62-14-10001  
Дата выдачи квалификационного аттестата: 21.11.2017  
Дата окончания срока действия квалификационного аттестата: 22.11.2027

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 3A0A4750067AE799A49D148AA  
A1B29290  
Владелец Кликун Никита Александрович  
Действителен с 29.03.2022 по 14.04.2023

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 3623576004AAED5BC4F0DB738  
147DE791

Владелец Зимарин Игорь Викторович

Действителен с 28.02.2022 по 22.03.2023