

Общество с ограниченной ответственностью
„МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ ЭКСПЕРТИЗА“
Свидетельство об аккредитации RA.RU.610877



„УТВЕРЖДАЮ“
Генеральный директор

ООО „Межрегиональная

Негосударственная Экспертиза“

Персов В.Л.

„ 28 ”

августа

2017

г.

**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ (ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ)
ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№

7	8	-	2	-	1	-	2	-	0	1	7	9	-	1	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

регистрационный номер заключения

Объект капитального строительства

Многоквартирный жилой дом
с пристроено-встроенными помещениями и подземной автостоянкой
по адресу: г. Санкт-Петербург, Днепропетровская ул., д.37, литера А
(кадастровый номер 78:31:0001525:6)

Объект экспертизы

Проектная документация

1. Общие положения

1.1. Основания для проведения негосударственной экспертизы:

- Заявление о проведении негосударственной экспертизы от 10.08.2017 № 2295.
- Договор на проведение негосударственной экспертизы от 10.08.2017 № 203/2017.

На рассмотрение представлена проектная документация в составе:

- Техническое заключение по результатам обследования технического состояния конструкций здания, расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 51, литер «Г», попадающего в зону риска строительства многоквартирного жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37, литер А. Том 1. Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Техническое заключение по результатам обследования технического состояния конструкций здания, расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 35, литер «В», попадающего в зону риска строительства многоквартирного жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37, литер А. Том 2. Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Техническое заключение по результатам обследования технического состояния конструкций здания, расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41, литер «А», попадающего в зону риска строительства многоквартирного жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37, литер А. Том 3. Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Техническое заключение по результатам обследования технического состояния конструкций здания, расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41, литер «Б», попадающего в зону риска строительства многоквартирного жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37, литер А. Том 4. Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Техническое заключение по результатам обследования технического состояния конструкций здания, расположенного по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 43, литер «А», попадающего в зону риска строительства многоквартирного жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37, литер А. Том 5. Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Геотехническое обоснование строительства объекта: «Многоквартирный жилой дом с пристроено-встроенными помещениями и подземной автостоянкой Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д.37 лит. А». Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Расчетно-пояснительная записка к рабочей документации на усиление фундаментов зданий окружающей застройки, расположенных по адресам: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 35 литера В, д. 41 литера А, д. 41 литера Б в целях строительства объекта «Многоквартирный жилой дом с пристроено-встроенными помещениями и подземной автостоянкой Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37 лит. А». Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Рабочая документация на усиление фундаментов зданий окружающей застройки, расположенных по адресам: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 35 литера В, д. 41 литера А, д. 41 литера Б в целях строительства объекта «Многоквартирный жилой дом с пристроено-встроенными помещениями и подземной автостоянкой Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37 лит. А». Том выполнен ООО «ГЕОИЗОЛ» в 2017 году.
- Раздел 12 том 15 шифр 15/09-КР.У. Иная документация. Проект усиления несущих надфундаментных конструкций зданий, попадающих в 30-и метровую зону влияния. Том выполнен ООО «КБ Сегмент» в 2017 году.

- Положительное заключение ООО «Межрегиональная Негосударственная Экспертиза» от 06.06.16 №78-2-1-3-0162-16.

1.2. Идентификационные сведения об объекте капитального строительства

- Объект: Многоквартирный жилой дом с пристроено-встроенными помещениями и подземной автостоянкой.
- Адрес: г. Санкт-Петербург, Днепропетровская ул., д. 37, литера А (кадастровый номер: 78:31:0001525:6).
- Источник финансирования – собственные средства.

Идентификационные признаки

Назначение объекта	Жилое здание
Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности, которых влияют на их безопасность	Не принадлежит
Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация здания или сооружения	Не существует
Принадлежность к опасным производственным объектам	Не относится
Пожарная и взрывопожарная опасность	Не категоризируется
Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	С постоянным пребыванием людей
Уровень ответственности	Нормальный

1.3. Сведения о предмете негосударственной экспертизы:

Предметом негосударственной экспертизы является оценка соответствия проектной документации требованиям технических регламентов, в том числе санитарно-эпидемиологическим, экологическим требованиям, требованиям пожарной и иной безопасности, а также результатам инженерных изысканий.

1.4. Техничко-экономические характеристики объекта капитального строительства

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения
1. Общие показатели вводимого в эксплуатацию объекта		
1.1.	Площадь застройки	3666,80 м ²
1.2.	Площадь участка	9262,00 м ²
1.3.	Строительный объем – всего	93070,40 м ³
1.3.1	в том числе: надземной части	77151,40 м ³
1.3.2.	подземной части	15919,00 м ³
1.4.	Общая площадь	27278,50 м ²
1.5.	Площадь нежилых помещений	13375,90 м ²
1.6.	Площадь встроенно-пристроенных помещений, площадь встроенных помещений	3823,20 м ²
1.6.1.	в том числе: офисы	660,40 м ²
1.6.2.	Гостиничных номеров	1888,70 м ²

1.6.3.	Места общего пользования	1003,70 м ²
1.6.4.	подвал	270,40 м ²
1.7.	Количество зданий, сооружений (секций)	6
1.8.	Количество машино-мест	106 м/м
1.8.1.	в том числе: открытые автостоянки	23 машино-мест
1.8.2.	в подземной автостоянке	83 машино-мест
1.9.	Максимальная высота объекта	32,46 м
2. Объекты непроизводственного назначения		
2.1. Нежилые объекты - 6 секция		
2.1.1.	Количество номеров гостиницы	32 шт.
2.1.2.	Вместимость (офисные помещения)	30 чел.
2.1.3.	Количество этажей,	9
2.1.4.	в том числе подземных:	1 этаж
2.1.5.	Лифты	1 шт.
2.1.6.	Эскалаторы	0
2.1.7.	Инвалидные подъемники	1 шт.
2.2. Объекты жилищного фонда		
2.2.1.	Общая площадь жилых помещений (за исключением балконов, лоджий, веранд и террас)	13902,6 м ²
2.2.2.	Общая площадь нежилых помещений, в том числе площадь общего имущества в многоквартирном доме	9552,7 м ²
2.2.3.	Количество этажей	
	- 1 сек	12-8
	- 2 сек	12
	- 3, 4 сек	9
	- 5 сек	8
2.2.3.1.	в том числе подземных	1
2.2.4.	Количество секций	5 секций
2.2.5.	Количество квартир/общая площадь, всего в том числе:	292/14260,3 м ²
2.2.5.1.	Студия	69/1671,4 м ²
2.2.5.2.	1-комнатные	87/3256,2 м ²
2.2.5.3.	2-комнатные	98/6038,6 м ²
2.2.5.4.	3-комнатные	30/2365,5 м ²
2.2.5.5.	4-комнатные	8/928,6 м ²
2.2.6.	Общая площадь жилых помещений (с учетом балконов, лоджий, веранд и террас)	14260,3 м ²
2.2.7.	Лифты	7 шт.
2.2.8.	Эскалаторы	-
3. Соответствие требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности приборам учета используемых энергетических ресурсов		
3.1.	Класс энергоэффективности здания	В+(высокий)
3.2.	Удельный расход тепловой энергии на 1 кв. м площади	199,02 кВт•ч/м ²
3.3.	Материалы утепления наружных ограждающих конструк-	минеральная вата,

	ций	экструдированный материал
3.4.	Заполнение световых проемов	металлопластик, алюминиевый профиль с двойным стеклопакетом

1.5. Идентификационные сведения о лицах, осуществивших подготовку проектной документации и (или) выполнивших инженерные изыскания:

Проектная организация

- ООО «КБ Сегмент». Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства от 12.10.2015 №СРОГП-429.2-12102015, выдано СРО НП «ГЛАВПРОЕКТ».
- Адрес: 198329, г. Санкт-Петербург, ул. Добровольцев, д. 24, лит. А, пом. 1-Н.

1.6. Идентификационные сведения о заявителе, застройщике, заказчике:

- Заказчик (Заявитель, Застройщик): ООО «Строительные ресурсы. Лиговский»;
- Адрес: 197198, г. Санкт-Петербург, ул. Яблочкова, д. 9, лит. Ю.

2. Основания для выполнения инженерных изысканий, разработки проектной документации:

2.1. Основания для разработки проектной документации:

- Задание на проектирование, утвержденное Заказчиком (приложение к договору от 07.09.2015 №ГП-15/14);
- Градостроительный план земельного участка №RU78181000-21563 (кадастровый номер 78:31:0001525:6, общей площадью 0,9262 га) по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, 37, литера А, утвержденный Распоряжением Комитета по градостроительству и архитектуре от 08.04.2015 № 662;
- Договор аренды земельного участка с правом выкупа от 01.10.2015 №б/н между гр. Свердловой Наталией Владимировной (Арендодатель) и ООО «Строительные ресурсы. Лиговский» (Арендатор);
- Акт приема-передачи на земельный участок общей площадью 9262 кв. м, кадастровый номер 78: 31:0001525:6 от 01.10.2015;
- Кадастровый паспорт земельного участка от 16.05.2014 №78/201/14-125328;
- Положительное заключение негосударственной экспертизы ООО «Межрегиональная Негосударственная Экспертиза» от 06.06.2016 № 78-2-1-3-0162-16;
- Справка о внесенных изменениях в проектную документацию от 01.03.2017.

3. Описание рассмотренной документации

3.1. Описание технической части проектной документации

Изменения, внесённые в проектную документацию объекта капитального строительства: «Многоквартирный жилой дом с пристроено-встроенными помещениями и подземной автостоянкой» по адресу: г. Санкт-Петербург, Днепропетровская ул., д. 37, литера А (кадастровый номер: 78:31:0001525:6), совместимы с проектной документацией и результатами инженерных изысканий, в отношении которых была ранее проведена негосударственная экспертиза и получено положительное заключение от 06.06.2016 № 78-2-1-3-0162-16, выданное ООО «Межрегиональная Негосударственная Экспертиза».

3.1.1. Схема планировочной организации земельного участка

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.2. Архитектурные решения

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.3. Конструктивные и объемно-планировочные решения

В раздел проектной документации, получившей положительное заключение ООО «Межрегиональная Негосударственная Экспертиза» от 27.04.16 №78-2-1-3-0162-16, внесены изменения в части усиления конструкций зданий окружающей застройки, попадающих в зону риска от нового строительства объекта «Многоквартирный жилой дом с пристроенно-встроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37 лит. А».

Конструктивные решения разработаны с учетом следующих основных данных:

- класс сооружения – КС2 (уровень ответственности – II-нормальный) по ГОСТ 27751-2014;
- климатический район строительства – ПВ (по СП 131.13330.2012);
- расчетное значение снеговой нагрузки (III район по СП 20.13330.2011) – 1,8 кПа (180 кгс/м²);
- нормативное значение ветровой нагрузки (II район по СП 20.13330.2011) – 0,30 кПа (30,0 кгс/ м²);
- расчетная температура наружного воздуха – минус 24°С (СП 131.13330.2012).

Согласно расчетам влияния нового строительства на дополнительные осадки существующих зданий, наибольшее воздействие откопка котлована оказывает на 3 здания по адресам:

- г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 35 лит. В. Жилой дом 1906 года постройки. Не является памятником архитектуры, по ТСН 50-302-2004 – относится к 3-й категории технического состояния, допускаемая дополнительная осадка составляет 2 см;
- г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41 лит. А. Жилой дом 1902 года постройки. Не является памятником архитектуры, по ТСН 50-302-2004 – относится к 3-й категории технического состояния, допускаемая дополнительная осадка составляет 2 см;
- г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41 лит. Б. Жилой дом 1902 года постройки. Не является памятником архитектуры, по ТСН 50-302-2004 – относится к 3-й категории технического состояния, допускаемая дополнительная осадка составляет 2 см.

По результатам расчета максимальные дополнительные осадки вышеуказанных зданий превышают предельно допустимые значения и в связи с этим проектом предусмотрено усиление фундаментов данных зданий в зоне примыкания к проектируемому объекту.

Усиление фундаментов вышеуказанных зданий предусмотрено пересадкой их на наклонные буроинъекционные сваи GEOIZOL MP 52/28 длиной 18,0 м и шагом 1,5 м с предварительным восстановлением целостности кладки фундамента инъекцией цементного состава в тело фундамента и усилением контактной зоны «фундамент-грунт». Абсолютная

отметка острия свай составляет минус 11,50 м в БСВ, опорным слоем служит слой ИГЭ-9. Максимальное продольное усилие в свае составит 192,8 кН, что не превышает расчетной вдавливающей нагрузки на сваю равную 210,7 кН.

По результатам расчета осадка усиливаемых зданий составит 20 мм, что не превышает предельно допустимого значения.

Работы по усилению зданий и откопке котлована должны осуществляться при условии выполнения геотехнического мониторинга.

По результатам геотехнического обоснования, выполненного специалистами ООО «Геоизол» в 2017 году, предусмотрены следующие конструктивные решения нулевого цикла проектируемого здания:

- производство работ по устройству шпунтового ограждения этапов I и II (секции 1-3) осуществляется до усиления жилых домов окружающей застройки (дом 35, литер В, дом 41, литер А, дом 41, литер Б) – цементирования фундаментов с укреплением грунтов основания сваями, укрепления обоями каркаса зданий;
- производство работ по устройству шпунтового ограждения этапов III и IV (секции 4-6) выполняется после усиления жилых домов окружающей застройки;
- длина шпунтового ограждения 1-й секции принята 12,0 м;
- минимальная длина шпунта 2-й и 3-й секций - 12,0 м, в случае активного притока грунтовых вод и оперативных выводов мониторинга окружающей застройки предусмотрено увеличение длины шпунта до 15,0 м методом до вдавливания. Шпунт извлекаемый;
- минимальная длина шпунта 4-6-й секций 12,0 м, в случае активного притока грунтовых вод и оперативных выводов мониторинга окружающей застройки предусмотрено увеличение длины шпунта до 15,0 м методом до вдавливания. Шпунт извлекаемый;
- минимальная длина шпунта в зоне соприкосновения с жилыми домами окружающей застройки (дом 35, литер В, дом 41, литер А, дом 41, литер Б) принята 15,0 м (шпунт не извлекаемый);
- длина шпунта на границе этапов III и IV принята 12,0 м (шпунт извлекаемый) при обязательном совместном и одновременном вдавливании шпунта 5-й и 6-й секций;
- минимальная длина шпунта 6-й секции – 15,0 м (шпунт не извлекаемый) вдоль Днепропетровской улицы.

Также проектом предусмотрено усиление и ремонт надфундаментных конструкций жилых домов по адресам:

- г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 35 лит. В;
- г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41 лит. А;
- г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41 лит. Б;
- г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 43 лит. А.

В рамках усиления жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 35 лит. В, выполняется усиление стен здания в осях «В-Г/7-8» устройством металлической обоймы с объединением стен между собой тяжами в уровне перекрытий и замена стропильной системы для восприятия образующегося снегового мешка с возможностью использования существующих стропильных ног, усиленных накладками.

В рамках усиления жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41 лит. А, учитывая сверхнормативный крен наружной стены здания по оси «В» наружу в сторону территории нового строительства, раскрытие трещин в местах сопряжения стены по оси «В» с поперечными стенами и трещин в межоконных поясах наружных стен, выполняется усиление стен здания металлическими обоями в уровне междуэтажных простенков второго и третьего этажей с выполнением СМР снаружи. Так же учитывая раскрытие трещин в сопряжении стен в осях «3/А», «2/Б», «1/Б» под опорой балок перемычек проездной арки и расслоением кладки на данных участках, выполняется усиление продольной

стены здания по оси «А» металлическими обоями. Обойма выполняется внутри по периметру арочного проема. Так же выполняется полная замена стропильной системы для восприятия образующегося снегового мешка.

В рамках усиления жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 41 лит. Б, учитывая раскрытие трещин в сопряжении стен в осях «1/А», «1/Б», «4/А» под опорой балок перемычек проездной арки и расслоением кладки на данных участках, выполняется усиление продольной стены здания по оси «А» металлической обоймой из уголков.

В рамках усиления жилого дома по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 43 лит. А, учитывая раскрытие трещин в сопряжении стен в осях «1/А», «1/Б», «4/А» под опорой балок перемычек проездной арки и расслоением кладки на данных участках, выполняется усиление продольной стены здания по оси «5» металлической обоймой. Обойма выполняется внутри по периметру арочного проема.

Для стропильных систем зданий используется древесина хвойных пород 1-го сорта, качество должно соответствовать ГОСТ 8486.

Для металлических обоек используются швеллеры по ГОСТ 8240-97, уголки по ГОСТ 8509-93 и стальные тязи из арматурной стали класса А240 по ГОСТ 5781-82* с нарезкой по концам под гайку.

Конструктивные решения проектируемого здания по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Днепропетровская, д. 37 лит. А, остались без изменений и полностью совместимы с положительным заключением негосударственной экспертизы ООО «Межрегиональная Негосударственная Экспертиза» от 06.06.2016 № 78-2-1-3-0162-16.

3.1.4. Система электроснабжения

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.5. Системы водоснабжения и водоотведения

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.6. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.7. Сети связи

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.8. Технологические решения

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.9. Перечень мероприятий по охране окружающей среды

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.10. Санитарно-эпидемиологическая безопасность

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.11. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.12. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.13. Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащения зданий, строений и сооружений приборами учёта используемых энергетических ресурсов

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся, и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

3.1.14. Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства

Проектная документация рассматривалась только в части решений, предусмотренных заданием на внесение изменений в проектную документацию.

Раздел не изменялся и совместим с остальными проектными решениями, в отношении которых получено положительное заключение негосударственной экспертизы.

4. Выводы по результатам рассмотрения







4.1. Выводы в отношении технической части проектной документации





Техническая часть проектной документации соответствует требованиям технических регламентов, заданию на проектирование, техническим условиям, требованиям к содержанию разделов проектной документации, а также результатам инженерных изысканий.

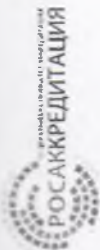
4.2. Общие выводы

Проектная документация на строительство объекта: «Многоквартирный жилой дом с пристроено-встроенными помещениями и подземной автостоянкой» по адресу: г. Санкт-Петербург, Днепропетровская ул., д. 37, литера А (кадастровый номер 78:31:0001525:6), соответствует требованиям технических регламентов.

Эксперты:

№ п/п	Должность эксперта, ФИО, номер аттестата	Направление деятельности	Раздел заключения	Подпись эксперта
1	2	3	4	5
1	Начальник отдела Костин Александр Викторович ГС-Э-27-3-1156 ГС-Э-8-2-0234 МС-Э-2-2-7963	3.1. Организация экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий 2.1.1. Схемы планировочной организации земельных участков 2.1.2. Объемно-планировочные и архитектурные решения	1, 2, 3, 4 1.4; 3.1.1; 3.1.2; 3.1.12; 3.1.13	
2	Эксперт по конструктивным решениям Бардадым Станислав Юрьевич ГС-Э-45-2-1745	2.1.3. Конструктивные решения	2.1; 3.1.3; 4.1	
3	Эксперт по электроснабжению и электропотреблению Волчков Александр Николаевич МС-Э-2-2-7953	2.3.1. Электроснабжение и электропотребление	2.1; 3.1.4; 4.1	
4	Эксперт по водоснабжению, водоотведению и канализации Осипова Галина Ивановна МС-Э-19-2-7330	2.2.1. Водоснабжение, водоотведение и канализация	2.1; 3.1.5; 4.1	
5	Эксперт по отоплению, вентиляции, кондиционированию Пономарева Ольга Александровна МС-Э-79-2-4427	2.2.2. Теплоснабжение, вентиляция и кондиционирование	2.1; 3.1.6; 4.1	
6	Эксперт по системам автоматизации, связи и сигнализации Коротков Михаил Александрович МС-Э-95-2-4856	2.3.2. Системы автоматизации, связи и сигнализации	2.1; 3.1.7; 4.1	

7	Эксперт по санитарно-эпидемиологической безопасности Кугушева Ольга Михайловна ГС-Э-12-5-1476	5.2.6. Санитарно-эпидемиологическая безопасность	2.1; 3.1.8; 3.1.10; 4.1	
8	Эксперт по охране окружающей среды Докудовская Анна Олеговна МС-Э-31-2-3157	2.4.1. Охрана окружающей среды	2.1; 3.1.9; 4.1	
9	Эксперт по пожарной безопасности Шматко Тарас Андреевич МС-Э-22-2-8684	2.5. Пожарная безопасность	2.1; 3.1.11; 4.1	
10	Эксперт по объемно-планировочным и архитектурным решениям Галай Виктор Михайлович ГС-Э-14-2-0424	2.1.2. Объемно-планировочные и архитектурные решения	2.1; 3.1.14; 4.1	



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

0000887

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ

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

№ RA.RU.610877

номер свидетельства об аккредитации

№

0000887

учетный номер (бланка)

Настоящим удостоверяется, что

Общество с ограниченной ответственностью «Межрегиональная

с ограниченной ответственностью

Негосударственная Экспертиза»

(ООО «Межрегиональная Негосударственная Экспертиза»)

составленное в соответствии с СП 341-104 от 01.07.2010 года

ОГРН 1107847277867

место нахождения

197341, г. Санкт-Петербург, Фермское шоссе, д. 32, пом. 86 Н

сервис аккредитации

аккредитовано (а) на право проведения негосударственной экспертизы

проектной документации и результатов

инженерных изысканий

(для негосударственной экспертизы, в отношении которой выдано свидетельство)

СРОК ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ АККРЕДИТАЦИИ с

03 декабря 2015 г.

по 03 декабря 2020 г.

Руководитель (заместитель Руководителя) органа по аккредитации

М.П.

М.А. Якутова

(подпись)

Итого в настоящее время проинформировано

происшествие

И. Шингаров

Генеральный директор ООО «Алгоритм»

Переселенский Элеватор



И. Шингаров