



Общество с ограниченной ответственностью

«АРТИФЕКС»

Свидетельство об аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий:

№RA.RU. 611581 от 24.10.2018г.

№RA.RU. 611730 от 14.10.2019г.

344006, г.Ростов-на-Дону, пр.Соколова, 27, 4 этаж; тел/факс: +7(863)250-69-46
e-mail: artifex161@yandex.ru; сайт: www.artifex-rostov.ru

Номер заключения по результатам оценки соответствия
в рамках экспертного сопровождения

0	0	0	4	-	2	0	2	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор



Владимир Викторович Панов

«26» августа 2022 года

**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ОЦЕНКИ
СООТВЕТСТВИЯ В РАМКАХ ЭКСПЕРТНОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ**

Наименование объекта оценки соответствия
в рамках экспертного сопровождения

Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства

Содержание	стр.
<i>1. Сведения об организации по проведению оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения.....</i>	<i>4</i>
<i>2. Сведения о заявителе</i>	<i>4</i>
<i>3. Основания для проведения оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения</i>	<i>4</i>
<i>4. Состав проектной документации</i>	<i>5</i>
<i>5. Сведения о ранее выданных заключениях экспертизы в отношении объекта капитального строительства, проектная документация по которому представлена для проведения оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения</i>	<i>5</i>
<i>6. Сведения о ранее выданных заключениях по результатам оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения в отношении объекта капитального строительства, проектная документация по которому представлена для проведения оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения</i>	<i>5</i>
<i>7. Сведения о наименовании объекта капитального строительства, его почтовый (строительный) адрес или местоположение</i>	<i>5</i>
<i>8. Сведения об индивидуальных предпринимателях и (или)юридических лицах, подготовивших изменения в проектную документацию</i>	<i>6</i>
<i>9. Сведения о застройщике (техническом заказчике), обеспечившем подготовку изменений в проектную документацию</i>	<i>6</i>
<i>10. Описание изменений, внесенных в проектную документацию</i>	<i>6</i>
<i>11. Выводы о подтверждении или неподтверждении соответствия изменений, внесенных в проектную документацию, установленным требованиям, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование и результатам инженерных изысканий</i>	<i>11</i>
<i>12. Сведения о лицах, аттестованных на право подготовки заключений экспертизы, подписавших заключение по результатам оценки</i>	

Проектная документация на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства»

соответствия в рамках экспертного сопровождения

11

1. Сведения об организации по проведению оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения

Общество с ограниченной ответственностью «Артифекс»
ИНН 6162061907, ОГРН1126194005486, КПП 616201001
Юридический адрес: 344041, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону,
ул. Сормовская, 66/9
Фактический адрес: 344006, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону,
ул. Соколова, 27
Адрес электронной почты: artifex161@yandex.ru

2. Сведения о заявителе

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью
«Специализированный Застройщик «МСК-ГРУПП»
ИНН 6164136072, ОГРН 1216100027560, КПП 616401001
Юридический адрес: 344011, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону,
Доломановский пер, д. 70Д, этаж 7 ком. 1
Фактический адрес: 344011, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону,
Доломановский пер, д. 70Д, этаж 7 ком. 1
Адрес электронной почты: ad-info@msk-development.ru

3. Основания для проведения оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения

3.1. Заявление ООО «СЗ «МСК-ГРУПП» от 17.08.2022 №1180 на проведение оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения проектной документации на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства».

3.2. Договор на проведение экспертного сопровождения от 17.08.2022 № 0084/2022.

3.3. Доверенность ООО «СЗ «МСК-ГРУПП» от 21.07.2022 № б/н на ООО «ПИК Основа» на представление интересов в ООО «Артифекс» по вопросу выполнения действий, связанных с прохождением экспертного сопровождения, срок действия доверенности с 21.07.2022 по 21.07.2023.

Проектная документация на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства»

4. Состав проектной документации

№ п/п	Имя файла	Формат (тип) файла	Контрольная сумма	Примечание
1. [Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. Часть 6. Конструктивные решения. Шпунтовое ограждение котлована]				
1	Раздел ПД N4 (M110Г(П/Р).2202/22-1-КР3).pdf	.pdf		ООО «ПИК Основа»

5. Сведения о ранее выданных заключениях экспертизы в отношении объекта капитального строительства, проектная документация по которому представлена для проведения оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения

– Положительное заключение негосударственной экспертизы на проектную документацию и результаты инженерных изысканий на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства» негосударственной экспертизы ООО «Артифекс» № 61-2-1-3-027164-2019 от 08.10.2019.

– Положительное заключение негосударственной экспертизы на результаты инженерных изысканий на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства» негосударственной экспертизы ООО «Артифекс» № 61-2-1-1-060641-2022 от 24.08.2022.

6. Сведения о ранее выданных заключениях по результатам оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения в отношении объекта капитального строительства, проектная документация по которому представлена для проведения оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения

Ранее оценка соответствия в рамках экспертного сопровождения не проводилась

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

Наименование объекта капитального строительства: Жилой комплекс со

Проектная документация на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства»

встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства.

Почтовый (строительный) адрес объекта капитального строительства:
г. Ростов-на-Дону, Ленинский район, ул. Мечникова, 110г.

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

Генпроектировщик:

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-изыскательская компания Основа»

ИНН: 6163124500 ОГРН: 1126195006376 КПП: 616401001

Фактический адрес: 344002, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, ул. Темерницкая, д. 41 Б, литер. Д, оф.22

Адрес регистрации: 344002, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, ул. Темерницкая, д. 41 Б, литер. Д, оф.22

Адрес электронной почты: kachalin_yuri@mail.ru

Выписка № 6163124500-10082022-1221 от 10.08 2022 г. из реестра членов саморегулируемой организации Ассоциации проектировщиков «СтройПроект», 119019, г.Москва, ул. Новый Арбат, д.21, ИНН 7704311291. СРО-П-170-16032012.

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

Застройщик:

Наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Специализированный Застройщик «МСК-ГРУПП»

ИНН 6164136072, ОГРН 1216100027560, КПП 616401001

Юридический адрес: 344011, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Долмановский пер, д. 70Д, этаж 7 ком. 1

Фактический адрес: 344011, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Долмановский пер, д. 70Д, этаж 7 ком. 1

Адрес электронной почты: o.sunyaev@msk-development.ru

10. Описание изменений, внесенных в проектную документацию

10.1. В части конструктивных решений:

В проектную документацию внесены изменения в соответствии с техническим заданием заказчика.

Проектная документация на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства»

Том 4 Раздел 4 «Конструктивные и объемно-планировочные решения»
Часть 3 «Конструктивные решения. Ограждающие и разделительные ряды»
шифр 09/06-716-2017-КР3.1 аннулирован.

Проектная документация дополнена новым разделом, а именно Раздел 4 «Конструктивные и объемно-планировочные решения». Часть 6 «Конструктивные решения. Шпунтовое ограждение котлована» шифр М110Г(П/Р).2202/22-1-КР3.

Административно участок изысканий расположен по адресу: Российская Федерация, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, Ленинский район, ул. Мечникова, 110г.

Участок изысканий расположен в центральной части города Ростов-на-Дону. Он представляет собой свободную от застройки площадку. Вокруг территории отмечается развитая сеть подземных инженерных коммуникаций.

Техногенные условия участка изысканий и прилегающей территории позволяют выполнить полевые работы без ущерба для их точности, с минимальными смещениями от намечаемых мест и точек их выполнения.

В геоморфологическом отношении исследуемая площадка расположена в пределах плиоценовой террасы р. Дон. Абсолютные отметки поверхности колеблются от 52,99 до 57,81 м.

В геологическом строении участка работ до разведанных глубин 35,0-41,0 м принимают участие принимают участие отложения четвертичного и неогенового возраста, перекрытые сверху насыпными грунтами.

Ниже приводится краткое описание разреза сверху - вниз:

(tQIV) – Насыпной слой - суглинок от желто-бурого до черного цвета, от твердой до мягкопластичной консистенции, с включениями строительного мусора (битый кирпич, обломки бетона, песок, куски металла) и бытового мусора (куски дерева, пластик, стекло) до 10-40%, местами с запахом сероводорода. Отмечаются по всем скважинам с поверхности и до глубины 0,4-3,7м. Мощность слоя 0,4-3,7м (Слой-Н).

(dQIII) – Суглинок желто-бурого цвета (в скв. № 1, 6, 8 и 12 - серого цвета с запахом сероводорода) от твердой до полутвердой консистенции, макропористый, с корнеходами, с гнездами карбонатов до 1-2см (3-7%), с погребенным почвенным горизонтом. Слой вскрыт во всех скважинах с глубины 0,4-3,7 м до 12,1-15,5 м. Мощность 10,5-12,4 м (ИГЭ-1).

(dQII) – Суглинок желто-бурого цвета, от твердой до полутвердой консистенции, макропористый, с гнездами карбонатов до 1-2см (3-5%), с погребенным почвенным горизонтом. Слой вскрыт во всех скважинах с глубины 12,1-15,5 м до 17,4-21,3 м. Мощность 4,9-6,6 м (ИГЭ-2).

(dQI) – Глина желто-бурая с красноватым оттенком, твердой и полутвердой консистенции, с включениями крупных карбонатов до 2-5см (5-8%), с погребенным почвенным горизонтом. Слой вскрыт во всех скважинах с глубины 17,4-21,3 м до 18,0-24,7 м. Мощность 0,6-3,8 м (ИГЭ-3).

(dQII) – Суглинок желто-бурого цвета, от твердой до полутвердой консистенции, в кровле – с включением карбонатов до 1-3см (2-3%). Слой вскрыт во всех скважинах с глубины 18,0-24,7 м до 23,1-30,5 м. Мощность 3,1-6,6 м (ИГЭ-4).

(dQII) – Суглинок желто-бурого цвета, от полутвердой до тугопластичной консистенции, однородный, с включением окислов марганца до 1мм (1-2%). Слой вскрыт во всех скважинах с глубины 23,1-30,5 м до 26,8-32,8 м. Мощность 3,1-6,6 м (ИГЭ-4а).

(dQI) – Суглинок желто-бурого цвета с красноватым оттенком, твердой и полутвердой консистенции, с гнездами карбонатов до 1-2см (2-4%), опесчаненный и местами с включением обломков известняка (до 10-20%) в подошве слоя. Слой вскрыт повсеместно, кроме скважины № 6 с глубины 26,8-32,6 м до 29,9-37,0 м. Мощность 1,3-8,1 м (ИГЭ-5).

(dQI) – Глина желто-бурого цвета с красноватым оттенком, твердой и полутвердой консистенции, с гнездами карбонатов до 1-2см (2-4%), опесчаненная и местами с включением обломков известняка (до 10-20%) в подошве слоя. Слой вскрыт в скважинах № 1-4,6,11,12,15,18 с глубины 29,9-34,6 м до 35,0-38,9 м. Мощность 1,7-7,1 м (ИГЭ-5а).

(eN13s) – Элювий известняка - щебенистый грунт серо-желтого цвета, неоднородный, водонасыщенный, обломки слабовыветрелые, средней прочности, с суглинистым заполнителем желто-бурого цвета, тугопластичной консистенции до 30%. Слой вскрыт в скважинах № 1-9,11,12 с глубины 35,9-38,9 м до 35,0-40,7 м. Вскрытая мощность 0,4-1,9 м (ИГЭ-6).

(N13s) – Известняк серовато-желтого и серого цвета, средней прочности, слабовыветрелый, трещиноватый. Слой вскрыт в скважинах № 1,3,5,6,8,11,12 с глубины 37,1-40,7 м до 38,0-41,0 м. Вскрытая мощность 0,3-0,9 м (ИГЭ-6).

В результате анализа пространственной изменчивости частных показателей физико-механических свойств грунтов, определенных лабораторными методами, с учетом данных о геологическом строении и литологических особенностях грунтов в сфере воздействия проектируемого сооружения выделено шесть инженерно-геологических элементов (ИГЭ):

-Слой-Н-Насыпной слой: суглинок полутвердой консистенции, с включением строительного мусора.

-ИГЭ-1-Суглинок тяжелый, пылеватый, твердой консистенции (при водонасыщении мягкопластичной), слабопросадочный, незасоленный, $\rho_{II}=1,75$ г/см³, $\rho_I=1,74$ г/см³, $E_{II}/E_{II,зам}=14,9/5,7$ МПа, $\varphi_{II}=20^\circ$, $\varphi_I=19^\circ$, $C_{II}=14$ кПа, $C_I=14$ кПа;

-ИГЭ-2-Суглинок тяжелый, пылеватый, твердой консистенции (при водонасыщении тугопластичной), слабопросадочный, незасоленный, $\rho_{II}=1,82$ г/см³, $\rho_I=1,81$ г/см³, $E_{II}/E_{II,зам}=15,3/7,7$ МПа, $\varphi_{II}=20^\circ$, $\varphi_I=20^\circ$, $C_{II}=19$ кПа, $C_I=18$ кПа;

-ИГЭ-3-Глина легкая пылеватая, твердой консистенции, непросадочная, ненабухающая, незасоленная, $\rho_{II}=1,87$ г/см³, $\rho_I=1,86$ г/см³, $E_{II}=11,4$ МПа, $\phi_{II}=20^\circ$, $\phi_I=20^\circ$, $C_{II}=32$ кПа, $C_I=31$ кПа;

-ИГЭ-4-Суглинок тяжелый, пылеватый, твердой консистенции, непросадочный, незасоленный, $\rho_{II}=1,88$ г/см³, $\rho_I=1,88$ г/см³, $E_{II}=14,5$ МПа, $\phi_{II}=21^\circ$, $\phi_I=20^\circ$, $C_{II}=23$ кПа, $C_I=23$ кПа;

-ИГЭ-4а-Суглинок тяжелый, пылеватый, полутвердой консистенции, непросадочный, незасоленный в зоне аэрации, $\rho_{II}=1,91$ г/см³, $\rho_I=1,91$ г/см³, $E_{II}=12,1$ МПа, $\phi_{II}=20^\circ$, $\phi_I=19^\circ$, $C_{II}=22$ кПа, $C_I=22$ кПа;

-ИГЭ-5-Суглинок тяжелый, пылеватый, твердой консистенции, непросадочный, $\rho_{II}=1,95$ г/см³, $\rho_I=1,95$ г/см³, $E_{II}=14,3$ МПа, $\phi_{II}=21^\circ$, $\phi_I=21^\circ$, $C_{II}=26$ кПа, $C_I=26$ кПа;

-ИГЭ-5а-Глина легкая, пылеватая, твердой консистенции, непросадочная, ненабухающая, $\rho_{II}=1,95$ г/см³, $\rho_I=1,95$ г/см³, $E_{II}=15,2$ МПа, $\phi_{II}=20^\circ$, $\phi_I=20^\circ$, $C_{II}=42$ кПа, $C_I=41$ кПа;

-ИГЭ-6-Щебенистый грунт неоднородный, водонасыщенный, обломки слабовыветрелые, средней прочности, с суглинистым заполнителем 30,2% (заполнитель - суглинок тяжелый, тугопластичной консистенции), $\rho_{II}=2,07$ г/см³, $\rho_I=2,06$ г/см³, $E_{II}=20,5$ МПа, $\phi_{II}=24^\circ$, $\phi_I=23^\circ$, $C_{II}=7$ кПа, $C_I=6$ кПа;

-ИГЭ-7-Известняк средней прочности, плотный, слабовыветрелый, размягчаемый.

Специфическими грунтами на данной площадке являются насыпные и просадочные грунты.

Насыпные грунты.

Техногенные грунты на участке изысканий в соответствии с ГОСТ 25100-2020 относятся к антропогенно-образованным грунтам – техногенно перемещенные природные грунты.

Насыпной слой - суглинок от желто-бурого до черного цвета, от твердой до мягкопластичной консистенции, с вкл. строительного мусора (битый кирпич, обломки бетона, песок, куски металла) и бытового мусора (куски дерева, пластик, стекло) до 10-40%, местами с запахом сероводорода. Отмечаются по всем скважинам с поверхности и до глубины 0,4-3,7м.

Мощность слоя 0,4-3,7м (Слой-Н).

Насыпной слой отсыпан сухим способом, несслежавшийся, процесс самоуплотнения незавершен (давность отсыпки \approx 3-5 лет). Техногенные грунты, ввиду их невыдержанной мощности и неоднородности, основанием для сооружений не рекомендуются.

Мощность насыпных грунтов на разрезах приведена по результатам бурения скважин, а фактически на участках между ними может отличаться.

Просадочные грунты.

По данным компрессионных испытаний грунтов просадочными свойствами обладают суглинки ИГЭ-1,2 с глубины 0,4-3,7 м до 17,4-21,3м. Общая мощность просадочной толщи равна 16,4-18,0м.

Суммарная просадка грунтов под действием собственного веса при замачивании равна 13,34-34,26 см. В пределах изучаемой территории тип грунтовых условий по просадочности – II. Согласно табл. Б.18 ГОСТ 25100-2020 суглинки ИГЭ-1,2 относятся к слабопросадочным.

Грунтовые воды по состоянию на май-июнь 2022 года вскрыты во всех скважинах и установились на глубине 24,7-30,1 м (абс. отм. 26,01-27,53 м) в полутвердых суглинках ИГЭ-4а.

По характеру залегания грунтовые воды безнапорные со свободной поверхностью водного зеркала. Водоупор не вскрыт. Область разгрузки расположена за границей изысканий – в западном направлении, в сторону реки Темерник.

Область питания и распространения грунтовых вод совпадают. Основное питание осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков.

Сезонные колебания уровня грунтовых вод составляют 1,0-1,5 м.

Ограждение котлована

Проект шпунтового ограждения разработан для защиты бортов котлована от обрушения в период производства работ и снижения влияния строительных процессов на окружающую застройку.

Застройка квартала предусматривает выполнение шпунтовых ограждений по внешнему периметру участка, со стороны прилегающих улиц.

В качестве несущих элементов ограждения котлована приняты стальные трубы по ГОСТ 10704-91:

- С-1-Ø630x9 мм L=15,0 м, шаг по оси ряда 730 мм. Заполняются песком;

- С-2-Ø720x9 мм L=18,0 м, шаг по оси ряда 770 мм. Заполняются песком;

- С-3-Ø630x9 мм L=16,0 м, шаг по оси ряда 750 мм. Заполняются песком;

- С-4-Ø426x8 мм L=12,0 м, шаг по оси ряда 600 мм. Заполняются песком;

- С-5-Ø720x9 мм L=16,0 м, погружаются на участках с шахматным порядком расположения, шаг между рядами 600 мм шаг по оси рядов 950 мм. Заполняются песком;

- С-6-Ø720x9 мм L=18,0 м, погружаются на участках с шахматным порядком расположения, шаг между рядами 600 мм шаг по оси рядов 850 мм. Заполняются песком.

Для исключения фильтрации атмосферных осадков через полости труб в просадочные грунты, трубы закрыть пленкой, либо залить бетоном В15 верхнюю часть трубы (0,5м).

Шпунтовые трубы объединяются обвязочной балкой из швеллера 24П по ГОСТ 8240-97 и уголков 100x100x8 по ГОСТ 8509-93.

Проектная документация на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства»

Учитывая, что ранее на площадке строительства частично были выполнены земляные работы, для устройства участков ограждения котлована вдоль осей «1/0» и «А/7» необходимо отсыпать временные технологические площадки, параметры которых (ширина, крутизна откосов) должна быть определена в ППР в зависимости от габаритов применяемой буровой техники. Погружение шпунтовых труб рекомендуется начинать с участков с максимальными абсолютными отметками поверхности существующего рельефа.

На период устройства подземной части здания необходимо предусмотреть мероприятия по защите существующих и проектируемых временных грунтовых откосов от размыва ливневыми водами.

В процессе всего периода строительства здания необходимо вести комплексный мониторинг за зданиями окружающей застройки, а также за перемещениями верха ограждения котлована в период производства работ по устройству нулевого цикла здания.

11. Выводы о подтверждении или неподтверждении соответствия изменений, внесенных в проектную документацию, установленным требованиям, заданию застройщика или технического заказчика на проектирование и результатам инженерных изысканий

Изменения, внесенные в проектную документацию, соответствуют требованиям технических регламентов и иным установленным требованиям, результатам инженерных изысканий, выполненным для подготовки проектной документации, и заданию на проектирование, а также совместимы с частью проектной документации, в которую указанные изменения не вносились.

12. Сведения о лицах, аттестованных на право подготовки заключений экспертизы, подписавших заключение по результатам оценки соответствия в рамках экспертного сопровождения

Эксперт в области экспертизы проектной документации (8. Охрана окружающей среды)
Аттестат МС-Э-3-8-10149, срок действия с 30.01.2018 по 30.01.2030
Куратор

Каргополова Юлия
Георгиевна

Документ подписан усиленной квалифицированной электронной подписью, дата: 26.08.2022 15:17:03
Сертификат: 41 47 7a 00 dd ad f2 b3 45 2d 0a 92 42 f6 a8 5a
Владелец: Каргополова Юлия Георгиевна. Срок действия сертификата с 11.11.2021 10:15:12 до 11.11.2022 10:25:12

Проектная документация на строительство объекта: «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными помещениями и подземной автостоянкой по адресу: ул. Мечникова, 110г, Ленинский район, г. Ростов-на-Дону. I этап строительства»

Эксперт в области экспертизы проектной документации (2.1.3. Конструктивные решения).
Аттестат МС-Э-3-2-6796, срок действия с 13.04.2016 по 13.04.2027

Документ подписан усиленной квалифицированной электронной подписью, дата: 26.08.2022 15:15:09
Сертификат: 01 d8 47 ff 64 80 92 d0 00 00 00 0c 38 1d 00 02
Владелец: Хоперсков Василий Владимирович. Срок действия сертификата с 04.04.2022 11:38:00 до 04.04.2023 11:38:00

Хоперсков Василий
Владимирович

Эксперт в области экспертизы проектной документации (2.1.3. Конструктивные решения).
Аттестат МС-Э-16-2-5433, срок действия с 17.03.2015 по 17.03.2025

Документ подписан усиленной квалифицированной электронной подписью, дата: 26.08.2022 15:13:25
Сертификат: 04 37 86 6f 00 b6 ae 0a a9 4c 09 8b 08 fa b6 16 d4
Владелец: Головань Роман Николаевич. Срок действия сертификата с 16.06.2022 9:41:03 до 16.06.2023 9:43:18

Головань Роман
Николаевич



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

0001590

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

№ RA.RU.611581
(номер свидетельства об аккредитации)

№ 0001590
(учетный номер бланка)

Настоящим удостоверяется, что Общество с ограниченной ответственностью «АРТИФЕКС»
(полное и (в случае, если имеется)

(ООО «АРТИФЕКС») ОГРН 1126194005486
(сокращенное наименование и ОГРН юридического лица)

место нахождения 344000, Россия, Ростовская область, город Ростов-на-Дону, улица Сормовская, 66/9а, 2
(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 24 октября 2018 г. по 24 октября 2023 г.

Руководитель (заместитель Руководителя)
органа по аккредитации

А.Г. Литвак
(Ф.И.О.)

(подпись)

М.П.