Россия Муниципальное бюджетное учреждение «Институт Горкадастрпроект» муниципального образования город Краснодар

350000, г. Краснодар, ул. Красная, 89/3 ИНН 2310200324 КПП 230801001 ОГРН 1172375034842

Документация по планировке территории (проекта планировки территории и проекта межевания территории) для размещения линейного объекта (автомобильной дороги, сетей инженернотехнического обеспечения) по улице им. Героя Яцкова И.В., от улицы Героев-Разведчиков до улицы им. Генерала Трошева Г.Н., в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара

М3-387/2022-ДПТ/ЛОПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть
Положение о размещении линейных объектов
Графическая часть

Том 1 (листы 1-2)

Россия

Муниципальное бюджетное учреждение «Институт Горкадастрпроект» муниципального образования город Краснодар

350000, г. Краснодар, ул. Красная, 89/3 ИНН 2310200324 КПП 230801001 ОГРН 1172375034842

Заказчик: МКУ МО г. Краснодар «Центр мониторинга дорожного движения и транспорта»

Документация по планировке территории (проекта планировки территории и проекта межевания территории) для размещения линейного объекта (автомобильной дороги, сетей инженернотехнического обеспечения) по улице им. Героя Яцкова И.В., от улицы Героев-Разведчиков до улицы им. Генерала Трошева Г.Н., в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара

М3-387/2022-ДПТ/ЛОПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть Положение о размещении линейных объектов Графическая часть

Том 1 (листы 1-2)

Директор

Начальник отдела

Д.С.Зайцев

Краснодар 2023

Обозначение	Наименование	Примечані
М3-387/2022-ДПТ/ЛО-С 1	Содержание тома	
• •		
МЗ-387/2022-ДПТ/ЛО-СГ	Состав градостроительной документации	
МЗ-387/2022-ДПТ/ЛО-ПЗ 1	Основная часть	
W0-001/2022-ДП1/ЛО-ПО Т	Положение о размещении линейных	
	объектов	
	1 Наименование, основные	
	характеристики (категория,	
	протяженность, проектная мощность,	
	пропускная способность,	
	грузонапряженность, интенсивность	
	движения) и назначение планируемых для	
	размещения линейных объектов.	
	1.1 Автомобильная дорога.	
	1.2 Сети инженерно-технического	
	обеспечения	
	1.3 Линейные объекты, подлежащие	
	реконструкции в связи с изменением их	
	местоположения	
	2 Перечень субъектов Российской	
	Федерации, перечень муниципальных	
	районов, городских округов в составе	
	субъектов Российской Федерации,	
	перечень поселений, населенных пунктов,	
	внутригородских территорий городов	
	федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны	
	планируемого размещения линейных	
	объектов	
	3 Перечень координат характерных точек	
	границ зон планируемого размещения	
	линейных объектов	
	4 Перечень координат характерных точек	
	границ зон планируемого размещения	
	линейных объектов, подлежащих	
	реконструкции в связи с изменением их	
	местоположения	
	5 Предельные параметры объектов	
	разрешённого строительства, входящих в	
	состав линейных объектов в границах зон	

						МЗ-387/2022-ДГ	1Т/ЛО-	C 1	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Нач.от	дела	Сечь		Let	02.23		Стадия	Лист	Листов
				/			ДПТ	3	30
Глав.	спец.	Бойчен	нко	but	02.23	Содержание тома		МБУ	
						•		«Инстит	ут
							Горн	кадастрп	роект»

Обозначение	Наименование	Прим
	их планируемого размещения	
	6 Планировочные ограничения (зоны с	1
	особыми условиями использования	1
	территории)	1
	7 Мероприятия по защите сохраняемых	1
	объектов капитального строительства,	1
	существующих и строящихся на момент	1
	подготовки проекта планировки	1
	территории, а также объектов	1
	капитального строительства,	1
	планируемых к капитальному	1
	строительству в соответствии с ранее	1
	утвержденной документацией по	1
	планировке территории, от возможного	1
	негативного воздействия в связи с	1
	размещением линейных объектов	1
	8 Мероприятия по сохранению объектов	
	культурного наследия от возможного	
	негативного воздействия в связи с	1
	размещением линейных объектов	1
	9 Мероприятия по охране окружающей	1
	среды	
	9.1 Охрана атмосферного воздуха	
	9.2 Шумовое воздействие линейного	
	объекта	
	9.3 Определение размеров СЗЗ	
	проектируемого объекта	
	9.4 Мероприятия по охране	
	поверхностных и подземных вод от	
	загрязнения	1
	9.5 Мероприятия по охране объектов	
	растительного и животного мира	
	9.6 Мероприятия по охране недр	
	9.7 Мероприятия по рациональному	
	использованию общераспространенных	
	полезных ископаемых, используемых при	
	строительстве.	
	10 Мероприятия по защите территории от	ĺ
	чрезвычайных ситуаций природного и	
	техногенного характера, в том числе по	
	обеспечению пожарной безопасности и	
	гражданской обороне	
	10.1 Защита территории от	
	чрезвычайных ситуаций природного и	1
	техногенного характера и гражданской	
	обороне	
	10.2 Мероприятия по обеспечению	
	пожарной безопасности	
	10.2.1 Общие положения.	1

Обозначение	Наименование	Примечание
	10.2.2 Основные требования к участникам тушения пожара 10.2.3 Описание организационнотехнических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности линейного объекта, обоснование необходимости создания пожарной охраны объекта, расчет ее необходимых сил и средств	
	Основная часть. Графическая часть	
МЗ-387/2022-ДПТ/ЛО лист 1	Чертёж красных линий. М 1:2000	
МЗ-387/2022-ДПТ/ЛО лист 2	Чертёж границ зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:2000	

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	МЗ-387 /2022-ДПТ/ЛО (листы 1-2)	Проект планировки территории Основная часть Положение о размещении линейных объектов Графическая часть	
2	МЗ-387 /2022-ДПТ/ЛО (листы 3-8)	Проект планировки территории Материалы по обоснованию Пояснительная записка Графическая часть	
3	МЗ-387 /2022-ДПТ/ЛО (листы 9-10)	Проект межевания территории Основная часть Текстовая часть Графическая часть Материалы по обоснованию Пояснительная записка Графическая часть	
4	Приложение	Отчёт по инженерно-геодезическим изысканиям	

						МЗ-387/2022-ДІ	⊓Т/ЛО-	СГ	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				_
							Стадия	Лист	Листов
Нач.от	дела	Сечь			02.23	Cooton thousanthouses wou	ДПТ	6	30
						Состав градостроительной документации	МБУ «Институт Горкадастрпроект»		

Основная часть

Положение о размещении линейных объектов

1 Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов

1.1 Автомобильная дорога

Наименование линейного объекта – автомобильная дорога (объект местного значения):

- магистральная улица районного значения по улице им. Героя Яцкова И.В., от улицы Героев-Разведчиков до улицы им. Генерала Трошева Г.Н., в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара.

Назначение автомобильной дороги

Назначение магистральной улицы районного значения - транспортная и пешеходная связи в пределах жилых районов, выходы на другие магистральные улицы. Обеспечивают выход на улицы и дороги межрайонного и общегородского значения. Движение регулируемое и саморегулируемое. Пропуск всех видов транспорта. Пересечение с дорогами и улицами в одном уровне. Пешеходные переходы устраиваются вне проезжей части и в уровне проезжей части.

						МЗ-387/2022-ДП	Т/ЛО-Г	13 1	
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Нач.от	гдела	Сечь			02.23		Стадия	Лист	Листов
							ДПТ	7	30
Глав.	спец.	Бойчен	іко 🕯	boles	02.23	Пояснительная записка		МБУ	
								«Инстит	ут
							Горн	кадастрп	роект»

Основные характеристики автомобильной дороги

Основные технические параметры проектируемой автомобильной дороги представлены в таблице 1.

Основные технические параметры проектируемой автомобильной дороги

Таблица 1

Nº	Наименование	Ед.	Кол-во
1	Магистральная улица районного значения	-	-
2	Расчетная скорость	км/ч	50
3	Ширина полосы движения	М	3,5
4	Количество полос движения	шт.	2-3
5	Наименьший радиус кривых в плане с виражом/без виража	М	110/140
6	Наибольший продольный уклон	°/ ₀₀	70
7	Наименьший радиус выпуклой кривой	М	1000
8	Наименьший радиус вогнутой кривой	М	400
9	Наименьшая ширина пешеходной части тротуара	М	2,25
10	Длина трассы (протяженность)	М	667

Интенсивность движения составляет 5000 авт./сутки

Грузонапряженность. В соответствии с ГОСТ 32960-2014 «Межгосударственный стандарт. Дороги автомобильные общего пользования. Нормативные нагрузки, расчетные схемы нагружения» нормативная нагрузка от автотранспортных средств (АК) в поперечном и продольном направлениях на проезжей части автомобильной дороги, на автомобильных дорогах общего пользования с капитальными дорожными одеждами принята 115 кН (класс нагрузки).

Пропускная способность – 7000 авт./сутки.

Проектная мощность автомобильной дороги не устанавливается.

1.2 Сети инженерно-технического обеспечения

Под сетями инженерно-технического обеспечения понимаются

М3-387/2022-ДПТ/ЛО-ПЗ 1 8

проектируемые сети наружного электроосвещения (подземные кабельные линии электропередач), которые согласно ФЗ 257 от 08.11.2007г., являются неотъемлемой технологической частью автомобильной дороги. Следовательно, объекты, предназначенные для освещения автомобильных дорог, не могут выделяться как самостоятельный планируемый для размещения линейный объект.

Наименование - сети наружного электроосвещения (подземные кабельные линии электропередач).

Категория сетей наружного электроосвещения - по надёжности электроснабжения – III.

Назначение сетей наружного электроосвещения - обеспечение безопасности движения транспортных средств и пешеходов, а также повышение пропускной способности автомобильной дороги по улице им. Героя Яцкова И.В., от улицы Героев-Разведчиков до улицы им. Генерала Трошева Г.Н., в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара в темное время суток.

Напряжение сети ввода – 220 В.

Пропускная способность сетей наружного электроосвещения — 0,1 МВт. (уточняется на следующей стадии проектирования).

Проектная мощность объекта – 1,2 кВт (уточняется на следующей стадии проектирования).

Грузонапряженность, интенсивность движения – не приводится, ввиду размещения исключительно сетей наружного электроосвещения.

Протяженность сетей наружного электроосвещения (подземных кабельных линий электропередач) – 841 м.

<u>Проектные решения</u>

Точка подключения – проектируемый шкаф управления освещением ШУО.

Кабельная линия выполняется кабелем марки АВБбШв сечением 3x16 мм2 в траншее на глубине 0,7 м, под автомобильными дорогами на глубине не менее 1,0 м. Прокладка проектируемой кабельной линии 0,22 кВ в земле в траншее выполняется по типовому проекту серии А5-92 "Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях". При пересечении с инженерными

коммуникациями кабель защитить трубой ПНД/ПВД диаметр 110 мм. В местах, не защищённых трубой, над кабелем проложить сигнальную ленту.

В точке подключения и на вводе выполнить повторное заземление PENпроводника путём соединения его с заземляющими устройствами не более 30 электрооборудования Ом. Bce открытые проводящие части подлежат заземлению путем соединения с нулевым проводником. Выбор кабелей выполнен по длительному току нагрузки и проверен по потере напряжения и однофазных коротких условиям отключения защитных аппаратов при замыканиях.

1.3 Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения, отсутствуют, в связи с тем, что при пересечении с подземными и надземными инженерными коммуникациями расстояния по вертикали и горизонтали выдержаны в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений".

Следовательно, существующие инженерные сети не препятствуют прокладке проектируемой автомобильной дороги, сетей инженерно-технического обеспечения и не требуется реконструкция существующих сетей.

2 Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Линейный объект (автомобильная дорога, сети инженерно-технического обеспечения) запроектированы в Краснодарском крае, в муниципальном

образовании город Краснодар, городе Краснодаре, по улице им. Героя Яцкова И.В., от улицы Героев-Разведчиков до улицы им. Генерала Трошева Г.Н.

Затрагиваемые земли представлены землями, государственная собственность на которые не разграничена, на территории муниципального образования город Краснодар, предназначенными для застройки и развития населенного пункта и земельными участками сторонних землепользователей.

οб По Сведения объектах регионального значения. данным, предоставленным департаментом ПО архитектуре И градостроительству Краснодарского рассматриваемый края, земельный участок пересекает территории, в отношении которой, документация по планировке территории утверждена:

- приказом ДАиГ КК от 05.12.2016 г. № 328 «Об утверждении документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта «Строительство 2-х КЛ-110 кВ «Восточная Промзона Северная»;
- приказом ДАиГ КК от 06.05.2019 г. № 133 «Об утверждении внесения изменений в документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта «Строительство 2-х КЛ-110 кВ «Восточная Промзона Северная».

Сведения об объектах федерального значения в информационной системе обеспечения градостроительной деятельности муниципального образования город Краснодар отсутствуют.

В соответствии С генеральным планом развития муниципального образования город Краснодар, утвержденным решением городской Думы Краснодара от 02.09.2020 № 100 п. 1 «О генеральном плане муниципального образования город Краснодар», граница проектируемой территории расположена: существующих зонах объектов местного значения (магистральная улица общегородского значения регулируемого движения, магистральная улица районного значения, улицы и дороги местного значения), так же находятся зоны планируемые к размещению объектов местного значения (остановочный магистральная улица общегородского значения пункт,

регулируемого движения).

Данный проект реализует размещение объектов местного значения (магистральная улица районного значения).

3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Границы линейного объекта 30H планируемого размещения (автомобильная обеспечения), дорога, сети инженерно-технического установленные в соответствии с нормами отвода земельных участков для конкретных видов линейных объектов с указанием границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов осуществляется в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта - автомобильной дороги

Таблица 2

Nº	Коорд	инаты
точек	X	Y
1	482217.3	1382900.63
2	482215.94	1382900.81
3	482215.57	1382954.62
4	482212.72	1382954.66
5	482215.17	1383001.03
6	482214.86	1383001.03
7	482209.59	1383001.11
8	482209.57	1383006.24
9	482214.84	1383006.18
10	482217.62	1383058.79

Nº	Коорд	цинаты
точек	X	Y
11	482221.08	1383060.79
12	482232.26	1383060.39
13	482234.1	1383121.05
14	482237.65	1383120.94
15	482237.82	1383120.99
16	482239.64	1383203.65
17	482240.3	1383233.44
18	482240.49	1383263.63
19	482240.52	1383265.02
20	482219.22	1383265.74

Nº	Коорд	инаты
точек	х	Y
21	482214.59	1383265.95
22	482215.03	1383325.51
23	482214.6	1383325.51
24	482214.76	1383330.72
25	482215.03	1383330.72
26	482215.15	1383349.26
27	482215.17	1383362.71
28	482219.59	1383362.63
29	482220.64	1383435.28
30	482215.38	1383435.3
31	482215.54	1383440.53
32	482215.89	1383511.7
33	482226.93	1383511.4
34	482227.61	1383583.79
35	482197.11	1383584.62
36	482196.62	1383532.12
37	482196.85	1383519.99
38	482196.62	1383512.21
39	482194.87	1383399.63
40	482194.12	1383351.82
41	482193.58	1383251.5
42	482193.33	1383203.92
43	482192.94	1383131.47
44	482192.89	1383121.86
45	482198.69	1383121.83
46	482198.7	1383118.88
47	482194.35	1383118.91

Nº	Коорд	инаты
точек	X	Y
48	482194.07	1383052.14
49	482194.94	1383048.53
50	482194.15	1382956.14
51	482192	1382956.62
52	482191.48	1382893.12
53	482194.61	1382884.8
54	482199.24	1382884.62
55	482199.29	1382890.62
56	482199.49	1382916.29
57	482214.63	1382916.06
58	482215.65	1382900.79
-	-	-
59	482218.05	1383105.59
60	482218.26	1383110.81
61	482212.99	1383110.98
62	482212.8	1383105.76
-	-	-
63	482218.89	1383215.69
64	482219.06	1383220.92
65	482213.86	1383221.03
66	482213.7	1383215.8
-	-	-
67	482223.89	1383548.35
68	482219.22	1383553.61
69	482213.84	1383548.54
70	482218.66	1383543.33

4 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения, настоящим проектом не приводится ввиду отсутствия сетей инженерно-технического обеспечения, подлежащих реконструкции.

5 Предельные параметры объектов разрешённого строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Линейные объекты автомобильная дорога и сети инженерно-технического обеспечения (являющиеся неотъемлемой технологической частью автомобильной дороги) – объекты капитального строительства.

Согласно части 4 ст.36 Градостроительного кодекса РФ действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Иные объекты капитального строительства, проектируемые в составе линейного объекта отсутствуют, следовательно, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения не приводятся.

Зоны планируемого размещения линейного объекта расположены за границами исторического поселения.

6 Планировочные ограничения (зоны с особыми условиями использования территории)

Планировочные ограничения (зоны с особыми условиями использования территории) представляют собой градостроительные регламенты и обременения, которые необходимо соблюдать при проектировании. Все планировочные ограничения можно представить в четырех категориях:

- ограничения природного характера (зоны охраны объектов, которые необходимо защищать от влияния антропогенных факторов, в том числе водоохранные зоны, зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, особо охраняемые природные территории и т.п.);
- ограничения техногенного характера, связанные с объектами человеческой деятельности (санитарно-защитные зоны, охранные зоны инженерных сетей и сооружений и.т.д);
- ограничения по требованиям охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры);
- естественные рубежи, фактически сложившиеся рельеф, существующая застройка, геологические и иные особенности территории, которые необходимо учитывать при освоении новых территорий под размещение объектов капитального строительства.

Все вышеописанные зоны, являясь планировочными ограничениями, учитывались при принятии проектных решений.

Ограничения природного характера

Фоновая сейсмичность района проектируемого строительства по СП 14.13330.2018 "Строительство в сейсмических районах" СНиП II-7-81* (карта ОСР-97-А) и по СНКК 22-301-2001 (Строительные нормы Краснодарского края) - принята 7 баллов.

Территория в отношении которой осуществляется подготовка документации по планировке территории расположена в III поясе зоны санитарной охраны артезианских скважин и водозаборов.

Сведения о границах особо охраняемых природных территориях в

границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки - отсутствуют.

Сведения о границах лесничества в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки - отсутствуют.

Ограничения техногенного характера

Аэродром Краснодар (Пашковский).

Согласно приказу министерства транспорта Российской Федерации федерального агентства воздушного транспорта (Росавиация) от 29.01.2021г. №50-П граница подготовки проекта планировки расположена в границах приаэродромной территории и границах 3-ей, 4-ой, 5-ой, 6-ой, подзоны приаэродромной территории аэродрома Краснодар (Пашковский).

Военный аэродром Краснодар (Центральный).

Территория, в отношении которой осуществляется подготовка документации по планировке территории, расположена на общей приаэродромной территории и в границах 3-ей, 6-ой подзоны приаэродромной территории военного аэродрома Краснодар (Центральный).

До установления приаэродромной территории В порядке, предусмотренном Воздушным кодексом, в целях согласования размещения в границах приаэродромной территории объектов, установлена приаэродромная территория военного аэродрома в соответствии с требованиями приказа Министерства обороны от 02.11.2006 № 455 «Об утверждении федеральных «Нормы годности авиационных правил К эксплуатации аэродромов государственной авиации» для аэродромов I класса и имеет форму прямоугольника, с размерами 60 км (длина) и 30 км (ширина).

В соответствии со сведениями ГИСОГД участок расположен в санитарнозащитной зоне от предприятий.

Согласно сведениям единого государственного реестра недвижимости участок расположен:

- охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-6.170);
 - охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-

6.452);

- охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-6.4434);
- охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-6.505);
- прочие зоны с особыми условиями использования территории (реестровый номер 23:43-6.3748);
- охранная зона линий и сооружений связи и линий и сооружений радиофикации (реестровый номер 23:00-6.79);
- охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-6.652);
- охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-6.590);
- охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-6.394);
- охранная зона инженерных коммуникаций (реестровый номер 23:43-6.142).

7 Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к капитальному строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Утвержденная документация по планировке территории в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки:

- постановление АМОГК об утверждении корректировки проекта планировки 904, 905 от 19.02.2010 к постановлению АМОГК об утверждении проекта планировки территории жилого района, прилегающего к улице Восточно-

Кругликовской № 385 от 02.05.2007;

- постановление АМОГК "Об утверждении корректировки проекта планировки жилого района, прилегающего к улице Восточно- Кругликовской, в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара" № 7837 от 08.10.2010;
- постановление АМОГК 2556 от 13.06.2019 об отмене постановления АМОГК "Об утверждении корректировки проекта планировки территории жилого района, прилегающего к ул. Восточно-Кругликовской, в Прикубанском внутригородском округе г. Краснодара" № 12041 от 29.12.2012;
- постановление АМОГК "Об утверждении документации по корректировке проекта планировки территории жилого района, прилегающего к ул.Восточно-Кругликовской, в Прикубанском ВО г.Краснодара" № 8489 от 20.11.2014;
- приказы ДАиГ КК 109 14.04.2017, 133 06.05.2019 "Об утверждении внесения изменений в документацию по планировке территории для размещения линейного объекта "Строительство 2-х КЛ-110 кВ "Восточная Промзона-Северная", утвержденную приказом № 328 от 05.12.2016;
- постановление АМОГК "Об утверждении документации по планировке территории (ППТ и ПМТ) для размещения линейного объекта: "Реконструкция подъездной дороги к воздухоопорному спортивному комплексу с выходом на ул. Восточно-Кругликовскую в Прикубанском ВОГК" № 4482 от 04.10.2019;
- постановление администрации MO об утверждении корректировки проекта планировки территории жилого района № 10850 от 28.11.2012;
- постановление АМОГК "Об утверждении документации по планировке территории в целях в целях внесения изменений в документацию по корректировке ППТ жилого района, прилегающего к ул.Восточно- Кругликовской, в Прикубанском внутригородском округе г.Краснодара "№ 4432 от 15.10.2020;
- постановление АМОГК "Об утверждении документации по планировке территории (ППТ и ПМТ) для размещения линейного объекта (инженерных сетей дождевой канализации) в жилом районе, прилегающем к улице Восточно-Кругликовской в МО город Краснодар" № 5094 от 26.11.2020;
- постановление АМОГК об утверждении проекта планировки территории в целях внесения изменений в проект планировки территории жилого района,

прилегающего к улице Восточно-Кругликовской, в Прикубанском внутригородском округе города Краснодара № 3603 от 19.08.2021;

- постановление АМОГК "Об утверждении документации по планировке территории (в составе проекта планировки территории и проекта межевания территории) для размещения линейного объекта (головного канализационного коллектора N 20,2-я очередь) от ул. Западно-Кругликовской до ул.им.Тургенева № 1828 от 04.05.2017.

Мероприятия ПО защите сохраняемых объектов капитального строительства, существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к капитальному строительству В соответствии ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов, в границах территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки – не предусматривается.

При пересечении линейного объекта (автомобильной дороги, сетей инженерно-технического обеспечения) с подземными инженерными коммуникациями расстояния по вертикали и горизонтали необходимо выдержать в соответствии с требованиями СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

При обнаружении действующих подземных коммуникаций и других сооружений, не обозначенных в данной документации, земляные работы должны быть приостановлены и на место работы вызваны представители организаций, эксплуатирующие эти сооружения. Одновременно указанные места ограждаются и принимаются меры к предохранению обнаруженных подземных сооружений от повреждений.

Здания, строения, сооружения, согласно ранее утвержденной документацией по планировке территории, проектируемым линейным объектом не пересекаются.

8 Мероприятия по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

В границах рассматриваемой территории, согласно представленной схеме расположения территории, объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, либо выявленные объекты культурного наследия, а также объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют. Территория расположена вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Дополнительно сообщаем, в соответствии с ч. 4 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в земляных, строительных, изыскательских, проектных, ходе проведения мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том объекта археологического наследия, числе заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в управление письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия, провести согласование вышеуказанных работ управлением.

9 Мероприятия по охране окружающей среды

9.1 Охрана атмосферного воздуха

Строительство

В проекте предусмотрен ряд мероприятий, снижающих выброс вредных веществ в атмосферу:

- увлажнение пылящих материалов при разгрузке, складировании и проведении земляных работ;
- применение неодновременности проведения работ, связанных с пылеобразованием;
- использование отрегулированной автотехники, обеспечивающей минимальный выброс вредных веществ. Выполнение регулярных проверок состава выхлопов автомобилей и дорожной техники и недопущение к работе техники с повышенным содержанием вредных веществ в выхлопных газах;
- при длительных перерывах в работе (более 15 мин) запрещается оставлять механизмы с включенными двигателями;
- при прогреве двигателей рекомендуется применение устройств по прогреву и облегчению запуска двигателей, что позволяет на 30 % сократить выбросы на стоянках техники;
- ремонт строительно-монтажной техники производить только на производственной базе подрядчика;
 - не допускается сжигание сгораемых отходов.

Во всех мероприятиях по обеспечению охраны окружающей среды важную роль должен играть обслуживающий персонал. От квалификации исполнителей, их дисциплины и аккуратности зависит степень влияния на атмосферный воздух при эксплуатации машин и механизмов и проведение соответствующих проектных работ.

Эксплуатация

К принятым в проекте основным воздухоохранным мероприятиям относятся планировочные и технологические мероприятия, направленные на сокращение объемов выбросов и снижение их приземной концентрации. Планировочные мероприятия, влияющие на воздействие выбросов вредных веществ от объекта на окружающую среду, предусматривают максимально возможное сохранение существующих зелёных насаждений в границе планируемого размещения линейного объекта, озеленение свободных от покрытий участков с устройством газонов, а также размещение отдельных кустарников/деревьев в границах тротуаров. Эксплуатация объекта оказывает

допустимое воздействие на уровень загрязнения атмосферы в данном районе, поэтому дополнительных мероприятий по снижению воздействия на атмосферный воздух не требуются.

9.2 Шумовое воздействие линейного объекта

Строительство

Анализ результатов расчетов уровней шума, создаваемых работой спецтехники, показывает, что уровень звука (L) не превышает эквивалентный уровень звука - 55 дБА и максимальный 70 дБА для территорий, прилегающих к жилым зданиям.

Таким образом, строительные работы возможно проводить при соблюдении мероприятий, снижающих уровень шума:

- строительные работы должны проводиться только в дневное время суток;
- техника должна быть исправна и настроена на минимальный нагрузочный режим;
 - соблюдать неодновременность работы строительной техники.

Эксплуатация

Анализ результатов расчетов уровней шума, создаваемых источниками объекта показывает, что уровень звука не превышает в дневное и ночное время суток с учетом поправки для автомобильного транспорта (поправка $\Delta = +10$ дБА):

- эквивалентный и максимальный показатель для территорий, прилегающих к жилым зданиям;
- эквивалентный и максимальный показатель проникающего шума в жилые помещения через наружную стену с окном.

9.3 Определение размеров СЗЗ проектируемого объекта

Размер санитарно-защитной зоны и возможность её организации на период строительства не регламентируется.

,	IU	cm

9.4 Мероприятия по охране поверхностных и подземных вод от загрязнения

Строительство

При строительстве возможно химическое загрязнение поверхностного стока на участках, где предполагается использование автомобильной и строительной техники и транспорт загрязняющих веществ. Потенциальными загрязняющими веществами являются нефтепродукты, масла. Транспорт загрязняющих веществ может осуществляться также и с подземными водами.

Мероприятия по защите поверхностных вод от загрязнения во время проведения строительства, призванные к сохранению благоприятного состояния водной среды:

- обязательное соблюдение границ территорий, отводимых для строительства;
 - заправка автотранспорта должна производиться на АЗС;
- заправка строительной техники с ограниченной подвижностью производится топливозаправщиком с помощью шланга, имеющего затвор у выпускного отверстия, и с применением поддонов, на организованной временной площадке отстоя техники;
- при аварийном разливе нефтепродуктов очаг загрязнения локализуется, а загрязненный грунт вывозится и подвергается переработке;
- запрещается проведение технического обслуживания и планового ремонта техники и механизмов в зоне проведения работ, мойки технических средств.
- выход автотранспортной техники на производство работ в случае подтекания горюче-смазочных материалов запрещается;
 - вдоль трассы проведения работ устанавливаются биотуалеты;
- для бытовых и хозяйственных нужд необходимо использовать привозную воду;
- временное хранение мусора от бытовых помещений необходимо осуществлять в специальных контейнерах на водонепроницаемой площадке, площадью, в три раза превышающей основание контейнера под навесом

(отходы вывозятся раз в три дня для постоянного складирования на санкционированной свалке);

- размещение складов горюче-смазочных материалов на территории строительства не предусматривается;
- упорядоченная транспортировка и складирование сыпучих и жидких материалов;
 - при интенсивных дождях работы в связных грунтах прекращаются;

Предусмотренные мероприятия исключают опасное негативное воздействие, заключающееся в истощении и загрязнении поверхностных и подземных вод в период строительства объекта.

Контроль за выполнением мероприятий по охране природы и состоянием окружающей среды при строительстве осуществляется руководителями подрядных организаций при надзоре со стороны руководства Заказчика.

Эксплуатация

Для предотвращения загрязнения поверхностных и грунтовых вод и окружающей местности предусмотрены следующие мероприятия:

- сбор поверхностных сточных вод (сброс вод в ливневую канализацию);
- устройство канализационных сетей для организованного сбора и транспортировки сточных вод и исключения аварийных сбросов;
 - устройство водонепроницаемых покрытий на проездах;
- гидроизоляция и герметизация подземных сооружений, исключающая попадание загрязнения в грунт;
- систематическое поддержание в работоспособном состоянии системы водоотвода;
 - прочистка и устранение мелких повреждений ливневой канализации.

При соблюдении технологических требований исключается загрязнение окружающей среды.

9.5 Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира

Строительство

Проектом предлагаются следующие мероприятия по ослаблению воздействия на животный мир:

- исключение использования неисправной строительной техники
- содержание в чистоте стройплощадки, во избежание приманивания птиц;
- принимать меры по предупреждению розливов ГСМ;
- после завершения строительства проводится уборка площадки от строительного мусора.

Эксплуатация

Проектом предусматривается подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли и посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных. Озеленение и благоустройство территории объекта выполняется в достаточном объеме.

При соблюдении перечисленных мероприятий, реализация проекта не приведет к уничтожению или повреждению ценных объектов растительного и животного мира, ценных видов биотических природных ресурсов.

9.6 Мероприятия по охране недр

Мероприятия по охране недр при строительстве:

- производство работ строго в пределах отведенного участка;
- установка специальных поддонов и других сборных устройств в местах возможных утечек и проливов ГСМ;
- упорядоченная транспортировка и складирование сыпучих и жидких материалов;
- снижение или полное исключение отрицательного влияния при строительстве объекта в части загрязнения (от его функционирования) гидросферы и литосферы.

9.7 Мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве

Проектом предусматривается повторное использование отходов ПГС. Отход будет накапливаться на открытой площадке с твердым покрытием и вывозиться заказчиком для дальнейшего использования.

10 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

10.1 Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и гражданской обороне

Согласно п.14 ст.48 ГрК РФ проектная документация объектов использования атомной энергии (в том числе ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, пунктов хранения радиоактивных отходов), опасных производственных объектов, определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации, особо опасных, технически сложных, уникальных объектов, объектов обороны и безопасности должна содержать перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по противодействию терроризму.

Данный объект не относится к указанным в ст.48.1 Градостроительного кодекса, в связи с чем, разработка раздела по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по противодействию терроризму не требуется.

10.2 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

10.2.1 Общие положения

Безопасность подразделений пожарной охраны в данном разделе, рассмотрена в рамках ликвидации пожара на территории, рассматриваемого в проекте линейного объекта.

Безопасность подразделений пожарной охраны, при выполнении ими работ, как по тушению возможных пожаров, так и проведении аварийно-спасательных мероприятий, выполняется соблюдением на объекте требований изложенных в ст. 90 ФЗ №123 от 22.07.2008г, ст. 8, 17 ФЗ № 384 от 30.12.2009г и выполнением участниками тушения пожара требований изложенных в главе 27 ФЗ №123 от 22.07.2008г, раздел 7 СП 4.13130.2013.

10.2.2 Основные требования к участникам тушения пожара

К участникам тушения пожара предъявляются следующие основные требования по безопасности (глава 27 ФЗ №123 от 22.07.2008).

К участникам тушения пожара могут относиться как личный состав пожарных подразделений Федеральной пожарной охраны, так и рабочий персонал организаций.

Участники тушения пожара в обязательном порядке должны иметь индивидуальные сертифицированные средства защиты (специальную защитную одежду, иметь средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, а также средства самоспасания).

На пожарном автомобиле должно вывозиться нормативное количество исправного пожарного инструмента, оборудования и дополнительного снаряжения.

При организации и проведении тушения пожара, все участники тушения пожара должны соблюдать требования техники безопасности при:

- проведении разведки пожара;
- проведении работ по тушению пожара.

J	IL	IC	m

10.2.3 Описание организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности линейного объекта, обоснование необходимости создания пожарной охраны объекта, расчет ее необходимых сил и средств

Перечень организационно-технических мероприятий для рассматриваемого в проекте линейного объекта, определяется требованиями ст.17 ФЗ №384 от 30.12.2009г, п.4 ГОСТ 12.1.004-91 и выполняется в соответствии с требованиями, «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» с целью поддержания противопожарного режима в процессе их эксплуатации.

Для ликвидации возможных пожаров на существующих объектах защиты (здания и сооружения), предусмотрено использовать пожарное подразделение: пожарно-спасательная часть № 4 Прикубанского округа, Тополиная аллея, 4/1, тел.+7 (861) 252-10-02.

Непосредственно вблизи рассматриваемого объекта существующих пожарных гидрантов нет.

Все применяемые в проекте строительные материалы, обеспечивающее требуемый уровень пожарной безопасности, приняты только заводского изготовления, в конструкции которых предусмотрены мероприятия противопожарной защиты и они имеют соответствующие сертификаты соответствия.

обслуживающий персонал которой Весь организации, силами предполагается проводить работы на рассматриваемом линейном объекте, предусматривается допускать К работе только после прохождения противопожарного инструктажа, а при изменении специфики работы проходить дополнительное обучение по предупреждению и тушению возможных пожаров в порядке, установленном руководителем.

Обучение мерам пожарной безопасности обслуживающего персонала данной организацией предусмотрено проводить в соответствии с нормами пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», утверждёнными приказом МЧС от 12 декабря 2007 г. № 654 и

«Методическими рекомендациями по организации обучения руководителей и работников организаций. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум».

Приказом руководителя организации, обслуживающей рассматриваемую автодорогу, должно быть назначено должностное лицо ответственное за проведение данных инструктажей, определены сроки их проведения и организовано ведение журнала учёта данных инструктажей. Также в данном приказе должны быть утверждены категории лиц и разработан график (сроки) прохождения обучения по пожарно-техническому минимуму.

Приказом руководителя организации предусмотрено назначить должностных лиц ответственных за их пожарную безопасность, а также определить порядок обеспечения пожарной безопасности.

Ответственные лица за пожарную безопасность, организовывают разработку требуемых инструкций о мерах пожарной безопасности.

Наглядную агитацию принято применять в виде определенных сигнальных цветов и знаков пожарной безопасности, предназначенных для регулирования поведения работников объекта в целях предотвращения возникновения пожара и (или) выполнения ими определенных действий при пожаре, для обеспечения собственной безопасности и снижения размера потерь от пожара.

Порядок хранения веществ и материалов, тушение которых недопустимо одними и теми же средствами, в зависимости от физико-химических и пожароопасных свойств.

Нахождение горючих веществ и материалов в обращении маловероятно. Тушение горючих веществ и материалов предусмотрено;

- водой (от мобильной пожарной техники подразделений Федеральной пожарной охраны);
- газом и порошком (обслуживающим персоналом организации, с использованием ручных или передвижных порошковых и газовых огнетушителей).

Действия обслуживающего персонала организации, силами которой предусмотрено обслуживать данный линейный объект, при возникновении пожара, предусмотрено отразить в «Инструкции о мерах пожарной

безопасности».

Каждый работник организации, обнаруживший пожар обязан немедленно сообщить об этом в пожарную охрану, старшему должностному лицу организации и приступить к тушению пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения.

До прибытия пожарных подразделений старшее должностное лицо организации обязано:

- сообщить о пожаре в пожарную охрану (продублировать ранее отправленное сообщение подчинённым работником);
 - поставить в известность о пожаре руководство своей организации;
- в случае угрозы жизни людей, немедленно организовать их спасание, используя для этого имеющиеся силы и средства;
- осуществить общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта), до прибытия подразделения пожарной охраны;
- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;
- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;
- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и защиту материальных ценностей;
- выделить работника из числа обслуживающего персонала для встречи пожарных машин и направления их к месту пожара.

По прибытии подразделений пожарной охраны, представитель организации, руководивший тушением пожара, обязан сообщить старшему должностному лицу прибывшего подразделения, все необходимые сведения об очаге пожара, мерах, предпринятых по его ликвидации.

Непосредственно для рассматриваемого линейного объекта не предусматривается размещать и использовать пожарную технику (нормы не требуют).