

ООО «АСУ ПРО»

Инв. № _____

**Реконструкция технологического комплекса – стенда тяжелого
оборудования (универсальной испытательной станции)
в ИТЦ «Саратов»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных
законодательными и иными нормативными правовыми актами
Российской Федерации**

Подраздел 5. Проект планировки и межевания территории линейного объекта

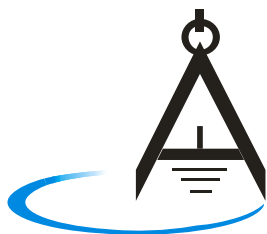
Часть 1. Проект планировки территории

Книга 1. Основная часть проекта планировки территории

Положение о размещении линейных объектов

4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1

Том 10.5.1.1



ООО «АСУ ПРО»

СОГЛАСОВАНО

Главный инженер проекта
ООО «АСУ ПРО»

 **Киселев В.А.**
« » 2023 г.

**Реконструкция технологического комплекса – стенда тяжелого
оборудования (универсальной испытательной станции)
в ИТЦ «Саратов»**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных
законодательными и иными нормативными правовыми актами
Российской Федерации**

Подраздел 5. Проект планировки и межевания территории линейного объекта

Часть 1. Проект планировки территории

**Книга 1. Основная часть проекта планировки территории
Положение о размещении линейных объектов**

4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1

Том 10.5.1.1

Заместитель директора по производству,
начальник отдела комплексного проектирования

 **А.В. Галузин**

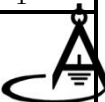
Главный инженер проекта

 **В.А. Киселев**



Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-С	Содержание тома 10.5.1.1	Стр. 2
4134.355.001.2022/0004-СП	Состав проектной документации	Разрабатывается отдельным томом
4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-С1	Содержание	Стр. 3
4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ГЧ	Графическая часть	Стр. 5
4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Текстовая часть	Стр. 6

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №										
			4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-С									
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
			Разработал		Романова Л Р			10.23	Содержание тома 10.5.1.1	Стадия	Лист	Листов
			Проверил		Романова Л Р			10.23		П	1	1
			ГИП		Киселев А.В.			10.23		ООО «АСУ ПРО» 		
			Н.контроль					10.23				
			Нач. отдела		Галузин			10.23				

Книга 1. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть проекта планировки территории

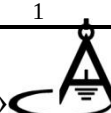
№ п/п	Наименование	Лист
-------	--------------	------

Проект планировки территории. Графическая часть

1	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	
---	---	--

Положение о размещении линейных объектов

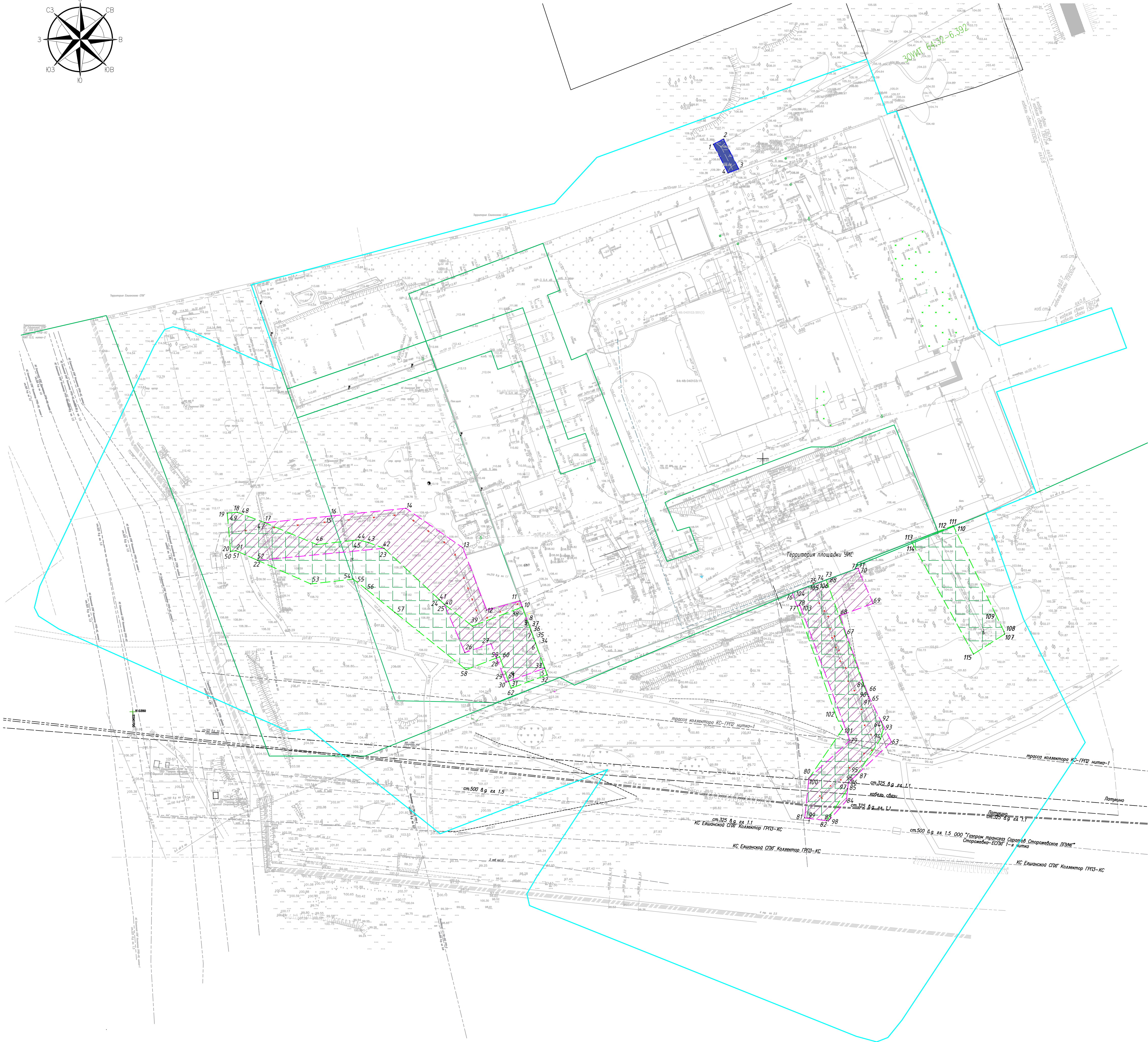
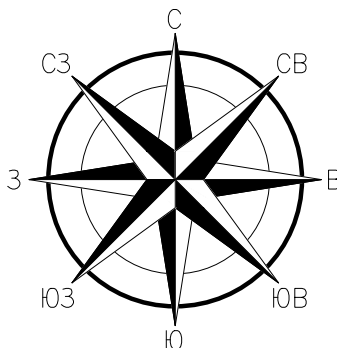
1	Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	
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 переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	
5	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	
6	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от	

Взаим. инв. №		6	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от								
Подп. и дата		4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-С1									
		Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата				
Инв. № подл.		Разработал		Романова			10.23	«Реконструкция технологического комплекса – станда тяжелого оборудования (универсальной испытательной станции)» в ИТЦ «Саратов». Содержание	Стадия	Лист	Листов
		Проверил		Романова			10.23		П	1	1
		ГИП		Киселев .			10.23		ООО «АСУ ПРО»		
		Н.контроль					10.23				
		Нач. отдела		Галузин							

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №										
			4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-С1									
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	«Реконструкция технологического комплекса – стенда тяжелого оборудования (универсальной испытательной станции)» в ИТЦ «Саратов». Содержание	Стадия	Лист	Листов
			Разработал	Романова			10.23	П		1	1	
			Проверил	Романова			10.23	ООО «АСУ ПРО» 				
			ГИП	Киселев .			10.23					
			Н.контроль				10.23					
			Нач. отдела	Галузин								

	возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	
7	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	
8	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	
9	Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне	
Приложение		
A	Ответы уполномоченных органов	

Изн. № подл.	Подп.и дата	Взаим. инв. №						
						4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			



- Условные обозначения:
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
 - граница зоны размещения газопровода
 - граница зоны демонтажа газопровода
 - граница зоны кабеля КЛ
 - 12 — номер характерной точки границ зон планируемого размещения

Примечание:
1. Данным проектом не предусмотрено определение границ территорий общего пользования, определяющих границы красных линий, чертеж красных линий не разрабатывался;
Чертеж выполнен на основании материалов инженерных изысканий, выполненных ООО "АСУ ПРО". Система высот- Балтийская. Система координат- МСК-64.

4134.355.001.2022/0004-ППТТ1.1-ГЧ						Стадия			Лист		
«Реконструкция технологического комплекса – стенда тяжелого оборудования (универсальной испытательной станции) в ИТЦ «Саратов»						Лист			Листов		
Изм.	Колуч.	Лист	Модок.	Подп.	Дата	Документация по планировке территории. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть.			000 "АСУ ПРО"		
Разработал	Романова	10.23									
Проверил	Романова	10.23									
Нач.отд.	Галицин	10.23									
Н.контр.	Петрисува	10.23									
ГИП	Киселев	10.23				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов М1:1000					

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, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Данный проект подготовлен в целях строительства объекта АО «Газпром диагностика»: Реконструкция технологического комплекса – стенда тяжелого оборудования (универсальной испытательной станции)» в ИТЦ «Саратов»

Проект планировки территории линейного объекта – документация по планировке территории, подготовленная в целях обеспечения устойчивого развития территории линейных объектов, образующих элементы планировочной структуры территории.

Проект планировки территории линейного объекта – документация по планировке территории, подготовленная в целях обеспечения устойчивого развития территории линейных объектов, образующих элементы планировочной структуры территории.

Проект планировки территории подготовлен на основании:

1) документов территориального планирования муниципальных образований (Правила землепользования и застройки муниципальных образований, Генерального плана МО);

2) решения застройщика и в соответствии с документами землеустройства МО г.о. Саратова, государственного реестра недвижимости, с учетом экологических и иных условий использования территории Ленинском районе города Саратова;

Основными техническими решениями по линейной части объекта предусматривается строительство:

– магистральных газопроводов-отводов, подающих газ на площадку существующего стенда тяжелого оборудования (универсальной испытательной станции)» подразделения Инженерно-технический центр «Саратов» взамен существующих. Существующие, выведенные из работы участки газопроводов и свечные линии, предлагается демонтировать, т.к срок их эксплуатации составляет более 46 лет;

– подводящей кабельной линии КЛ 10 кВ с установкой нового разъединителя взамен существующей КЛ 10 кВ с разъединителем 1977г.

Замена практически всего технологического оборудования и сооружений испытательной станции связано с тем, что существующие сооружения и оборудование физически и морально устарели.

Трассы проектных газопроводов выбраны по критериям оптимальности, охраны окружающей среды, металлоемкости, технического обслуживания,

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист

возможности ремонта в любое время года и условий минимального интегрированного риска в целом, связанного с реализацией проектных решений, с учётом расположения точек подключения к существующим газопроводам в соответствии с техническими условиями и протоколами технических совещаний.

В соответствии с требованием п.4.3.1 Технических требований на проектирование строительство газопроводов-отводов должно выполняться с получением отдельного разрешения на строительство (реконструкцию) и отдельного разрешения на ввод газопроводов в эксплуатацию в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ. А так же с учётом того, что при проведении реконструкции на площадке испытательной станции будут продолжаться работы, предлагается выполнять проведение реконструкции по этапам.

По линейным объектам этапность распределяется следующим образом:

В 1-ом этапе строительства предполагается выполнить:

- строительство: газопровода-отвода «Тульский горизонт – Испытательный стенд ИЛ ЗРА» филиала ИТЦ «Саратов» диаметром 219х12 мм, рабочим давлением до 12,5 МПа.;
- демонтаж: газопровода-отвода «Тульский горизонт – испытательный стенд ИЛ ЗРА».

Во 2-ом этапе строительства предусматривается:

- строительство:
 - подводящей кабельной линии КЛ 10 кВ с установкой нового разъединителя;
 - внеплощадочных участков свечей сброса газа от стенда №3, площадки сепараторов, продувочных свечей от входного крана газопровода-отвода «Тульский горизонт – испытательный стенд ИЛ ЗРА»;
- демонтаж: существующей кабельной линии КЛ 10 кВ и разъединителя 1977 г.

В 3-ем этапе строительства предусматривается:

- строительство: внеплощадочных участков свечей сброса газа от стендов №1, №2, продувочных свечей от входного крана газопровода-отвода «КС Сторожевка – Испытательный стенд ИЛ ЗРА».

В 4-ом этапе строительства предусматривается:

- демонтаж:
 - участков свечей сброса от стендов №1, 2 и 3, расположенных за территорией площадки испытательной станции;
 - участков свечей сброса газа и 2 сбросных трубопровода к ней DN300 и DN200.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

3 Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м	
	X	Y
1	510645,77	2291002,62
2	510648,47	2291007,93
3	510632,87	2291015,87
4	510630,77	2291010,25
5	510372,74	2290914,68
6	510385,78	2290909,91
7	510388,03	2290909,09
8	510396,46	2290906,01
9	510396,46	2290906,01
10	510404,60	2290903,03
11	510407,79	2290901,87
12	510402,91	2290884,46
13	510435,44	2290872,08
14	510456,04	2290842,40
15	510452,02	2290803,52
16	510452,02	2290803,51
17	510448,50	2290768,90
18	510454,02	2290754,51
19	510453,53	2290749,26
20	510433,57	2290750,96
21	510433,93	2290753,83
22	510428,91	2290765,13
23	510435,19	2290830,95
24	510408,48	2290859,73
25	510406,03	2290862,39
26	510380,87	2290873,12
27	510385,48	2290886,74
28	510378,02	2290889,57
29	510369,53	2290892,91
30	510365,39	2290894,54
31	510365,89	2290895,90
32	510369,25	2290915,95
33	510372,74	2290914,68
34	510385,78	2290909,91
35	510388,03	2290909,09
36	510391,52	2290907,82
37	510392,48	2290907,46
38	510404,60	2290903,03
39	510394,65	2290877,02
40	510406,03	2290862,39
41	510408,48	2290859,73
42	510435,19	2290830,95
43	510438,25	2290822,67
44	510439,58	2290817,67
45	510439,52	2290816,52
46	510437,14	2290795,94
47	510448,50	2290768,90
48	510454,02	2290754,51
49	510453,53	2290749,26
50	510433,57	2290750,96
51	510433,93	2290753,83
52	510428,91	2290765,13
53	510416,63	2290792,77
54	510419,12	2290814,91
55	510419,12	2290814,92
56	510414,07	2290821,47
57	510401,78	2290836,65
58	510371,96	2290873,70
59	510378,02	2290889,57
60	510378,66	2290891,24

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ

Лист

Данным проектом планировки не предусмотрена реконструкция линейных объектов в связи с изменением их местоположения.

В схему планировочных организаций земельного участка положены следующие принципы:

- группирование объектов по функциональному назначению и размещение их в самостоятельных зонах с учетом технологических связей;
- рациональное проектирование производственных, транспортных и инженерных связей;
- экономное использование территории;
- последовательное расположение производственных и подсобно-вспомогательных объектов по категории пожарной опасности.

Размещение всех сооружений запроектировано с учетом технологических связей, рационального расположения и экономного использования территории.

В основу компоновочных решений разбивочного плана положены проектные решения, базирующиеся на комплексно-блочном методе строительства, группировании объектов по функциональному назначению, обеспечении безопасности эксплуатации и обслуживания. На территории проектируемых объектов согласно СП 18.13330.2019 «Генеральные планы промышленных предприятий» и СП 231.1311500.2015 Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности предусматриваются следующие противопожарные мероприятия:

- все разрывы между сооружениями приняты согласно противопожарным нормам;
- противопожарные расстояния между проектируемыми сооружениями приняты с учетом степени огнестойкости и категории их по взрыво- и пожарной опасности с соблюдением условий для уменьшения этих расстояний;
- внутриплощадочные дороги обеспечивают подъезд пожарных автомобилей ко всем сооружениям;
- расстояния от края проезжей части, обеспечивающей проезд пожарных автомобилей, до сооружений приняты с учетом их высоты;
- основание и покрытие проездов и площадок выполнены из негорючих материалов (плиты, песок, щебень).

Взаим. инв. №	Подл. и дата	Инв. № подл.	Нормам;						Лист
			4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ						
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

– противопожарные расстояния между проектируемыми сооружениями приняты с учетом степени огнестойкости и категории их по взрыво- и пожарной опасности с соблюдением условий для уменьшения этих расстояний;
– внутриплощадочные дороги обеспечивают подъезд пожарных автомобилей ко всем сооружениям;
– расстояния от края проезжей части, обеспечивающей проезд пожарных автомобилей, до сооружений приняты с учетом их высоты;
– основание и покрытие проездов и площадок выполнены из несгораемых материалов (плиты, песок, щебень).

- Проекта межевания территории, ограниченной Сокурским трактом, автомобильной дорогой без названия, проездом без названия, юго-восточной и юго-западной границей застроенных производственных территорий в Ленинском районе г. Саратова, утверждённый постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 25.09.2020 № 1850;

Взаим. инв. №	Подл. и дата	межевания в его составе, утверждённого постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 19.04.2017 № 663 (в редакции от 27.02.2020 № 334). Красные линии на рассматриваемой территории установлены данным проектом планировки территории; - Проекта межевания территории, ограниченной Сокурским трактом, автомобильной дорогой без названия, проездом без названия, юго-восточной и юго-западной границей застроенных производственных территорий в Ленинском районе г. Саратова, утверждённый постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 25.09.2020 № 1850;						
Инв. № подл.							4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись		Дата

- Документации по планировке территории для размещения объекта трубопроводного транспорта федерального значения «Реконструкция газопромысловых и компрессорных сооружений Елшанской станции подземного хранения газа», утверждённой приказом министерства энергетики Российской Федерации от 18.04.2023 № 116тд.

Также необходимо учитывать ЗОУИТ, от существующих пересекаемых инженерных коммуникаций, перечень которых приведен в таблице 3.

Таблица 3 - Сведения об охранных зонах, пересекающих территорию проектирования, сведения о которых содержатся в ЕГРН

№п:п	Вид, описание	Кадастровый номер
1	2	3
1	Охранная зона инженерных коммуникаций/Охранная зона объекта электросетевого хозяйства "ВЛ-10 кВ"	64:32-6.392
2	Охранная зона инженерных коммуникаций/Охранная зона объекта магистрального газопровода: "Компрессорная станция Елшанской СПХГ"	64:48-6.2580
3	Охранная зона инженерных коммуникаций/Зона минимальных расстояний до магистрального газопровода Сторожевка-ЕСПХГ 1 нитка (13 км от 0 - 13 км) на территории Татищевского, Саратовского районов Саратовской области	64:00-6.727
4	Охранная зона инженерных коммуникаций/Зона минимальных расстояний до магистрального газопровода Сторожевка - ЕСПХГ 3 нитка (7 от 0 - 7 км) на территории Татищевского, Саратовского районов Саратовской области	64:34-6.698
5	Охранная зона инженерных коммуникаций/Зона с особыми условиями использования территории - охранная зона сооружения - магистральный газопровод Сторожевка-ЕСПХГ 1 нитка (13 км от 0 км до 13 км) на территории г. Саратова Саратовской области	64:48-6.1433
6	Охранная зона транспорта/4 подзона приаэродромной территории аэродрома Саратов (Гагарин), часть 57 (сектор 57)	64:00-6.847
7	Горный отвод/Часть границы горного отвода для эксплуатации Елшано-Курдюмского подземного хранилища газа, расположенная в г. Саратове	64:48-6.768
8	Охранная зона транспорта/4 подзона приаэродромной территории аэродрома Саратов (Гагарин)	64:00-6.864
9	Охранная зона транспорта/Приаэродромная территория аэродрома Саратов (Гагарин)	64:00-6.801
10	Охранная зона инженерных коммуникаций/Охранная зона объекта электросетевого хозяйства: сооружения «ВЛ-0.4 кВ» электрохимической защиты, класс напряжения 0.4 кВ, длина 14 572м, воздушная линия, одноцепная, провод неизолированный, провод АС-50	64:48-6.989

Трассы проектных газопроводов выбраны по критериям оптимальности, охраны окружающей среды, металлоемкости, технического обслуживания, возможности ремонта в любое время года и условий минимального интегрированного риска в целом, связанного с реализацией проектных решений, с учётом расположения точек подключения к существующим газопроводам в соответствии с техническими условиями и протоколами технических совещаний.

Взаим. инв. №							Лист
Подп. и дата							4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

7 Информация, о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия, в связи с размещением линейных объектов

В соответствии с письмом Комитета культурного наследия № 01-16/1149 исх. от 03.11.2022 г.. на территории испрашиваемого земельного участка объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, не имеется. (Приложение А). Рассматриваемая территория расположена вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия. Также, согласно документам территориального планирования муниципального образования город Саратов объекты культурного наследия отсутствуют.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист

8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

С целью максимального сокращения вредных выбросов в окружающую среду в проекте предусмотрены следующие технические решения:

- для предотвращения выделений взрывоопасных и вредных газов в атмосферу предусмотрена герметизированная схема технологического процесса;
- на технологических площадках и в помещениях, где возможно образование взрывоопасных смесей, предусмотрен контроль загазованности;
- трубопроводы, запорная арматура и оборудование выбраны в соответствии с расчетными параметрами технологической среды и с учетом ее коррозионной активности;
- применяемая запорно-регулирующая арматура соответствует классу герметичности «А» по ГОСТ 9544-2015;
- автоматизация технологических процессов обеспечивает контроль и сигнализацию работы технологического оборудования;
- применение блочного, блочно-комплектного оборудования заводского изготовления;
- прокладка технологических трубопроводов выполнена с учетом требований ГОСТ 32569-2013 «Технологические трубопроводы. Требования к устройству и эксплуатации на взрывопожароопасных и химически опасных производствах»;
- сварные стыки трубопроводов всех категорий подлежат контролю физическими методами, после строительства производится испытание газопроводов на прочность и герметичность;
- защита от атмосферной коррозии наружной поверхности надземных трубопроводов и арматуры лакокрасочными материалами;
- применена комплексная автоматизация всех технологических процессов.

9 Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

В соответствии с требованиями п.1 ч.1 ст.6 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» в проекте предусмотрено выполнение обязательных требований пожарной безопасности, установленных техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", и требований нормативных документов по пожарной безопасности, следовательно, расчет пожарных рисков не требуется.

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Применяемое в проекте оборудование должно соответствовать нижеперечисленным основным требованиям на поставку:

- все поставляемое оборудование соответствует габаритам железных дорог Российской Федерации;
- оборудование и реализуемые с его помощью технологические процессы должны быть экологически чистыми с минимальными выбросами и другими воздействиями на окружающую среду;
- контрольно-измерительные приборы должны быть в метрической системе единиц;
- для взрывоопасных технологических процессов должны предусматриваться автоматические системы регулирования и противоаварийной защиты, предупреждающие образование взрывоопасной смеси и обеспечивающие безопасную остановку или перевод процесса в безопасное состояние;
- температура наружных поверхностей оборудования и кожухов теплоизоляционных покрытий не должна превышать температур самовоспламенения наиболее взрывопожароопасного продукта, а в местах, доступных для обслуживающего персонала, должна исключить возможность ожогов;
- при разработке проектной документации применять энергетическое оборудование, включенное в Единый реестр материально-технических ресурсов, допущенных к применению в производственной деятельности Общества, соответствующих требованиям ПАО) «Газпром»;
- энергетическое оборудование, изделия и их комплектующие должны быть отечественного производства;
- применяемое энергетическое оборудование должно иметь высокую энергетическую эффективность;
- поставляемое оборудование должно иметь сертификат соответствия требованиям промышленной безопасности и соответствовать требованиям Федерального закона от 21.07. 1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Взаим. инв. №	Подп. и дата	ресурсов, допущенных к применению в производственной деятельности Общества, соответствующих требованиям ПАО) «Газпром»;					
		– энергетическое оборудование, изделия и их комплектующие должны быть отечественного производства; – применяемое энергетическое оборудование должно иметь высокую энергетическую эффективность; – поставляемое оборудование должно иметь сертификат соответствия требованиям промышленной безопасности и соответствовать требованиям Федерального закона от 21.07. 1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».					
Инв. № подл.							Лист
	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

На все поставляемые материалы и средства измерения должны быть предоставлены:

- разрешения Ростехнадзора на применение оборудования на опасных производственных объектах;
- свидетельства о взрывозащите (на оборудование во взрывоопасных зонах);
- заверенная копия Сертификата соответствия требованиям промышленной безопасности или заключение экспертизы промышленной безопасности технического устройства;
- паспорта, технические описания, инструкции по эксплуатации на русском языке;
- копия Сертификата соответствия требованиям пожарной безопасности или декларации пожарной безопасности на оборудование, подлежащее обязательной сертификации или декларированию в области пожарной безопасности.

Издать приказ «Об организации работы по обеспечению пожарной безопасности» и ознакомить с ним под роспись всех работников строительной организации и эксплуатационной организации. Назначить ответственных лиц за пожарную безопасность при проведении строительно-монтажных работ и при эксплуатации законченного строительством объекта. Определить порядок и сроки прохождения противопожарных инструктажей (вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой), а также порядок ведения журналов по этим вопросам в соответствии с приказом МЧС России от 18 ноября 2021г №806.

Определить организацию, порядок и сроки проведения осмотра площадки строительства в конце рабочего дня по вопросам пожарной безопасности, а также порядок ведения и хранения журнала осмотра.

Разработать и утвердить:

- общую инструкцию о мерах пожарной безопасности, инструкцию о мерах пожарной безопасности во взрывопожароопасных объектах;
- программу вводного инструктажа по пожарной безопасности, программу первичного инструктажа по пожарной безопасности на рабочем месте;
- положение об учете, содержании и испытаниях первичных средств пожаротушения;
- определить места для курения, оборудованные противопожарным инвентарем;
- обеспечить наличие, исправное содержание и готовность к применению средств пожаротушения;
- обеспечить строгое выполнение требований противопожарного режима во всех помещениях и на территории;
- складирование горючих материалов, негорючих материалов в горючей упаковке предусмотрено на безопасном расстоянии (более 15 м) от существующих зданий и сооружений;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист

- разработать план действий на случай пожарно-аварийных ситуаций в различных условиях и обстановке и регулярно проводить его практическую отработку;
- к проведению сварочных и других огневых работ допускаются лица, прошедшие в установленном порядке проверочные испытания в знании требований пожарной безопасности с выдачей специального талона.
- места проведения огневых работ необходимо обеспечить средствами пожаротушения (огнетушитель или ящик с песком, лопата и ведро с водой). Все рабочие, занятые на огневых работах, должны уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения.
- руководитель объекта или другое должностное лицо, ответственное за пожарную безопасность территории, должны обеспечить проверку места проведения временных огневых работ в течение 3—5 часов после их окончания.

Выбор типа и расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения (огнетушителей) на объекте защиты (в помещениях и на территории) предусмотреть в соответствии с п.п. 397,405, 406, 410 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 года № 1479.

Создание пожарной охраны для данного линейного объекта в соответствии требованиями ст. 97 Федерального закона от 22.07.2008г № 123-ФЗ не требуется.

Сведения об отнесении проектируемого объекта к категории по гражданской обороне

По данным письма из УОБЖ населения правительства Саратовской области №3103 от 22.08.2023г и в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 16.08.2016 г. № 804 «Правила отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения», организация АО «Газпроморгэнергогаз», в том числе филиал «Саратоворгдиагностика», в состав которого входит проектируемый объект, не имеют категории по ГО, на основании письма 86/598 от 17.10.2019г.

Объект проектирования находится на границах г. Саратова, категорированного по ГО (I категории).

Удаление проектируемых объектов от категорированных по ГО объектов и населенных пунктов согласно СП 165.1325800.2014. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90, не регламентируется.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Время остановки после получения соответствующего сигнала ГО–15 мин.

Взаим. инв. №	Проектируемый объект продолжает свою работу в военное время.					
	Порядок действия персонала по безаварийной остановке технологического процесса:					
Подп. и дата	- согласовать остановку с диспетчером филиала ООО «Газпром ПХГ» «Елшанское УПХГ»;					
	- отключить ЗА на входе трубопровода «КС Сторожевка - испытательный стенд ИЛ ЗРА», перекрыв трубопроводы запорной арматурой (ЗРА);					
Инв. № подл.	- отключить ЗА на входе трубопровода «Тульский горизонт - испытательный стенд ИЛ ЗРА», перекрыв трубопроводы запорной арматурой (ЗРА).					
	Время остановки после получения соответствующего сигнала ГО–15 мин.					
4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ						
Лист						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

Проектные решения по обеспечению беспрепятственного выхода персонала из зон действия поражающих факторов

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

- для предотвращения выделений взрывоопасных и вредных газов в атмосферу предусмотрена герметизированная схема технологического процесса;
- на технологических площадках и в помещениях, где возможно образование взрывоопасных смесей, предусмотрен контроль загазованности;
- трубопроводы, запорная арматура и оборудование выбраны в соответствии с расчетными параметрами технологической среды и с учетом ее коррозионной активности; применяемая запорно-регулирующая арматура соответствует классу герметичности «А» по ГОСТ 9544-2015;
- автоматизация технологических процессов обеспечивает контроль и сигнализацию работы технологического оборудования;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	атмосферу предусмотрена герметизированная схема технологического процесса; – на технологических площадках и в помещениях, где возможно образование взрывоопасных смесей, предусмотрен контроль загазованности; – трубопроводы, запорная арматура и оборудование выбраны в соответствии с расчетными параметрами технологической среды и с учетом ее коррозионной активности; применяемая запорно-регулирующая арматура соответствует классу герметичности «А» по ГОСТ 9544-2015; – автоматизация технологических процессов обеспечивает контроль и сигнализацию работы технологического оборудования;	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
Ив. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №						

Основные проектные решения по охране недр

Основными требованиями по обеспечению экологической устойчивости недр при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов является неуклонное выполнение всех строительных решений, предусмотренных проектом, строгое выполнение технологии работ и мероприятий по защите от загрязнения.

В целях охраны недр, как элемента окружающей среды предусматриваются следующие меры:

- строгое соблюдение и следование технологии и проектным решениям;
- постоянный контроль за герметичностью и техническим состоянием подземных трубопроводов и емкостей для скорейшего обнаружения неполадок и проведения ремонтных работ;
- антикоррозионная защита емкостей и трубопроводов;
- сбор, хранение и транспортировка образующихся промышленных и бытовых отходов в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;
- проведение мероприятий по ликвидации случайных проливов ГСМ от автотранспортной техники на этапе проведения строительных работ;
- оборудование мест для сбора и временного хранения строительных отходов;
- организация контроля для предотвращения возникновения аварийных ситуаций.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						Лист
							4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			



КОМИТЕТ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. им. Мичурина И.В., д. 86, г. Саратов, 410056
Тел.: (845-2) 20-90-55; факс: (845-2) 22-38-40
kmsaratov@mail.ru

17.10.2023 №01-19/5203-исх

на № 1681 от 18.09.2023

Главному инженеру проекта
ООО «АСУ ПРО»
Киселёву В.А.

ул. Черепановых, д. 7,
г. Оренбург, 460000
asupro@asupro.ru

Уважаемый Василий Александрович!

В ответ на Ваш запрос о наличии или отсутствии объектов культурного наследия на территории, отведённой под объект «Реконструкция технического комплекса – стенда тяжёлого оборудования (универсальной испытательной станции) в ИТЦ «Саратов», расположенный по адресу: Российская Федерация, 410080, г. Саратов, Сокурский тракт, 6 км (согласно приложенным карта-схемам и географическим координатам), сообщаем.

На территории, отведённой под объект «Реконструкция технического комплекса – стенда тяжёлого оборудования (универсальной испытательной станции) в ИТЦ «Саратов», расположенный по адресу: Российская Федерация, 410080, г. Саратов, Сокурский тракт, 6 км (согласно приложенным карта-схемам и географическим координатам), отсутствуют объекты культурного наследия, включённые в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного (в т.ч. археологического) наследия.

Испрашиваемая территория расположена вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Информируем Вас, что в соответствии с пунктом 4 статьи 36 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трёх дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в

Документ создан в электронной форме. № 01-19/5203-исх от 17.10.2023. Исполнитель: Спиридонов М.В.
Листа 1 из 2. Страница создана: 17.10.2023 12:29



Взаим. инв. №		технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трёх дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в							
Подп. и дата		ент создан в электронной форме. № 01-19/5203-иск от 17.10.2023. Исполнитель: Спирidonов М.В. ица 1 из 2. Страница создана: 17.10.2023 12:29							
Инв. № подл.								4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ



АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД САРАТОВ»

410031, г. Саратов, ул. Первомайская, 78, тел.: (845-2) 26-24-57, 23-61-68, 26-14-75, факс: (845-2) 27-84-44, e-mail: glava@admsaratov.ru.
ОКПО 04040924, ОГРН 1036405000280, ИНН/КПП 6450011003/645001001

15.11.2022 № 02-02.35/958
На _____ от _____

Директору
ООО «АСУ ПРО»
О.В. Хашкину

Уважаемый Олег Викторович!

На Ваше обращение о предоставлении информации, указанной в запросе № 2139 от 18.10.2022, сообщая следующее.

В соответствии с картой планируемого размещения объектов местного значения городского округа в области социальной инфраструктуры в составе Генерального плана муниципального образования «Город Саратов», утвержденного решением Саратовской городской Думы от 31.01.2018 № 29-223 (в ред. от 27.08.2021 № 92-755) (далее - действующий Генеральный план), на территории проектируемого участка изысканий (далее - участок), отсутствуют природно-лечебные ресурсы, лечебно-оздоровительные местности и курорты, включая санитарно-курортные организации;

В соответствии с картой планируемого размещения объектов местного значения городского округа в области инженерной инфраструктуры в составе действующего Генерального плана, на территории участка в радиусе 5 км, отсутствуют поверхностные и подземные источники водоснабжения, а так же их зоны санитарной охраны 1, 2, и 3 пояса;

В соответствии с картой зон с особыми условиями использования территорий в составе действующего Генерального плана, а так же сведений из ЕГРН (публичная кадастровая карта), на территории участка в радиусе 1500 м, отсутствуют санитарно-защитные зоны;

В соответствии с картой планируемого размещения объектов местного значения городского округа в области социальной инфраструктуры в составе действующего Генерального плана, на территории участка в радиусе 1000 м, отсутствуют кладбища, крематории, военные захоронения и их санитарно-защитные зоны.

По вопросу сведений о границах населенных пунктов, с учетом их перспективного развития на 25 лет садоводствах, участках ИЖС, сельскохозяйственных предприятиях и других участках и сооружений, направляем вам совмещенный фрагмент карт функциональных зон в составе: Генерального плана муниципального образования «Город Саратов», утвержденного решением Саратовской городской Думы от 31.01.2018 № 29-223 (в ред. от 27.08.2021 № 92-755), Генерального плана Расковского муниципального образования Саратовского муниципального района

Взаим. инв. №	Подп. и дата	Интв. № подл.							4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Саратовской области, утвержденного решением Собрания депутатов Саратовского муниципального района Саратовской области от 22.12.2010 № 01-07/317 (в ред. от 14.09.2021 № 1-07/365) (приложение 2).

Так же Вам сведения, предусмотренные п.3.1 ст.19, п.5.1 ст.23 и п.6.1 ст.30 Градостроительного кодекса Саратов (далее - сведения), в составе действующего Генерального плана, а так же в составе Проекта Генерального плана муниципального образования «Город Саратов» находящегося в настоящее время на стадии согласования, размещенного в открытом доступе в ФГИС ТП.

Сведения доступны по следующей ссылке:
https://disk.yandex.ru/d/B7a0XrViD_2Q9A

Вместе с тем, территория участка, входит в границы приаэродромной территории аэродрома «Дубки».

По вопросу наличия или отсутствия на территории участка ВОП, направляем Вам фрагмент карты границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе действующего Генерального плана (приложение 1).

Приложение: 2 л. в 1 экз.

И.о. первого заместителя
главы администрации
муниципального образования
«Город Саратов»



М.А. Сиденко

Пузанова А.В.
Деров Д.А.
Афтаев Н.И., 73-83-79

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист



**МИНИСТЕРСТВО
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-
КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Челюскинцев, 114, г. Саратов, 410042
Тел.: (845-2) 74-00-47; факс (845-2) 74-44-37
e-mail: minstroy@saratov.gov.ru
www.minstroy.saratov.gov.ru

10.11.2023 № 27180
на № _____

**Заместителю директора по
производству
ООО «АСУ ПРО»**

Галузину А.В.

ул. Черепановых, д. 7
г. Оренбург, 460000
kva@asupro.ru

Взамен ранее предоставленных сведений на запрос от 10.10.2023 № 1852 о предоставлении сведений для разработки проектной документации по объекту: «Реконструкция технологического комплекса – стенда тяжёлого оборудования (универсальной испытательной станции)» в ИТЦ «Саратов» в Ленинском районе города Саратова, Сокурский тракт, 6-й километр (согласно приложенной Вами обзорной схеме), сообщаю следующее.

Законом Саратовской области от 31.10.2022 года №118-ЗСО «О перераспределении отдельных полномочий в области градостроительной деятельности между органами местного самоуправления Саратовской области и органами государственной власти Саратовской области» в министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Саратовской области (далее – министерство) переданы полномочия в области градостроительной деятельности.

Так, в соответствии с пунктом 11 части 2 статьи 1 указанного Закона, министерство предоставляет сведения, документы и материалы, содержащиеся в государственной системе обеспечения градостроительной деятельности (далее – ГИСОГД).

Рассматриваемый объект частично расположен в границах проектирования документации по планировке территории:

– Проекта планировки территории для реконструкции газопромысловых и компрессорных сооружений Елшанской станции подземного хранения газа по Сокурскому тракту в Ленинском районе города Саратова с проектом межевания в его составе, утверждённого постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 19.04.2017 № 663 (в редакции от 27.02.2020 № 334). Красные линии на рассматриваемой территории установлены данным проектом планировки территории;

– Проекта межевания территории, ограниченной Сокурским трактом, автомобильной дорогой без названия, проездом без названия, юго-восточной и юго-западной границей застроенных производственных территорий в Ленинском районе г. Саратова, утверждённый постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 25.09.2020 № 1850.

Взаим. инв. №		Подп. и дата		постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 19.04.2017 № 663 (в редакции от 27.02.2020 № 334). Красные линии на рассматриваемой территории установлены данным проектом планировки территории; – Проекта межевания территории, ограниченной Сокурским трактом, автомобильной дорогой без названия, проездом без названия, юго-восточной и юго-западной границей застроенных производственных территорий в Ленинском районе г. Саратова, утверждённый постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 25.09.2020 № 1850.					
Инв. № подл.								4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Кроме того, в районе проведения проектных работ по рассматриваемого объекту разработана документации по планировке территории для размещения объекта трубопроводного транспорта федерального значения «Реконструкция газопромысловых и компрессорных сооружений Елшанской станции подземного хранения газа», утверждённой приказом министерства энергетики Российской Федерации от 18.04.2023 № 116тд.

Дополнительно сообщая, что в настоящее время на рассмотрении в министерстве находится обращение по вопросу отмены Проекта планировки территории для размещения линейного объекта – газопровода от ГРП Тульского горизонта до испытательного стенда АО «Газпром оргэнергогаз» в Ленинском районе города Саратова с проектом межевания в его составе, утверждённого постановлением администрации муниципального образования «Город Саратов» от 21.05.2020 № 947.

Материалы указанной выше документации по планировке территории направляю Вам на адреса электронной почты: kva@asupro.ru.

Сведения об иной утвержденной документации по планировке на рассматриваемой территории в ГИСОГД отсутствуют.

Сведения о действующих публичных сервитутах в министерстве отсутствуют.

Заместитель министра



Н.В. Согомонова

Бараненко Валентина Юрьевна
8(8452)740047

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	4134.355.001.2022/0004-ППТ1.1-ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



Акционерное общество «Газпром диагностика»
(АО «Газпром диагностика»)

РАСПОРЯЖЕНИЕ

10 ноября 23
«___» _____ 20___ г.

РАСП-7
№ _____

**О разработке документации по планировке территории,
предусматривающей строительство линейного объекта
«Реконструкция технологического комплекса – стенда
тяжелого оборудования (универсальной испытательной станции)»
в ИТЦ «Саратов» АО «Газпром диагностика»**

В соответствии с частями 1.1 и 1.2 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, предусматривающими самостоятельное принятие решений о подготовке документации по планировке территории правообладателями существующих линейных объектов, подлежащих реконструкции, в случае подготовки документации планировки территории в целях их реконструкции за счет средств таких лиц,

1. Принять решение о разработке документации по планировке территории (проект планировки территории содержащий проект межевания территории) по объекту «Реконструкция технологического комплекса – стенда тяжелого оборудования (универсальной испытательной станции) в ИТЦ «Саратов» (далее – Объект).

2. Утвердить задание на разработку документации по планировке территории (проект планировки территории содержащий проект межевания территории) по Объекту.

3. Куратору объекта обеспечить заключение договора на выполнение работ по разработке документации по планировке территории, а также ее согласование и утверждение в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Главный инженер –
заместитель генерального директора

Д.В. Сапогин

АО «Газпром диагностика»
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0445DA660031B0718040C4519D4C37909D
Владелец: Сапогин Д.В.
Действителен: с 30.06.2023 по 30.06.2024

