#### МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



ТАТАРСТАНРЕСПУБЛИКАСЫ ТӨЗЕЛЕШ, АРХИТЕКТУРА ЬӘМТОРАК-КОММУНАЛЬ ХУЖАЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ

	No	1363/0	_	
ПРИКАЗ	«23 »	20	2025	БОЕРЫК

Об утверждении проекта планировки территории, предусматривающего размещение линейного объекта «Обустройство куста скважин К-161 Актанышского нефтяного месторождения», расположенного по адресу: Республика Татарстан, Актанышский муниципальный район, Актанышбашское сельское поселение

В целях обеспечения устойчивого развития территории, в соответствии со статьями 42, 43, 45 и 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом Республики Татарстан от 23 декабря 2023 года № 131-3РТ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Республики Татарстан и органами государственной власти Республики Татарстан в области градостроительной деятельности», приказом Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан от 16.05.2025 № 603/о «О подготовке проекта планировки территории, предусматривающего размещение линейного объекта «Обустройство куста скважин К-161 Актанышского нефтяного месторождения», расположенного по адресу: Республика Татарстан, Актанышский муниципальный район, Актанышбашское сельское поселение», учитывая протокол публичных слушаний и заключение о результатах публичных слушаний от 01.09.2025, приказываю:

- 1. Утвердить прилагаемый проект планировки территории, предусматривающий размещение линейного объекта «Обустройство куста скважин К-161 Актанышского нефтяного месторождения», расположенного по адресу: Республика Татарстан, Актанышский муниципальный район, Актанышбашское сельское поселение.
- 2. Отделу развития северо-восточных районов управления развития агломераций Департамента развития территорий (Н.Г.Елагиной) обеспечить:

направление настоящего приказа Руководителю Исполнительного комитета

Актанышского муниципального района Республики Татарстан, Главе Актанышбашского сельского поселения Актанышского муниципального района Республики Татарстан в срок не позднее семи календарных дней с даты вступления его в силу;

размещение настоящего приказа на официальном сайте Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в срок не позднее семи календарных дней с даты вступления его в силу;

размещение настоящего приказа в государственной информационной системе Республики Татарстан «Информационное обеспечение градостроительной деятельности Республики Татарстан» в течение 10 рабочих дней с даты его издания.

- 3. Юридическому отделу (Р.И.Кузьмину) обеспечить направление настоящего приказа на государственную регистрацию в Министерство юстиции Республики Татарстан.
- 4. Установить, что настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования.
- 5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника управления развития агломераций Департамента развития территорий С.А.Рыбакова.

Заместитель министра

В.Н. Кудряшев

Утвержден приказом Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан от 23, о 9, № 5 № 1363/0

Проект планировки территории, предусматривающий размещение линейного объекта «Обустройство куста скважин К-161 Актанышского нефтяного месторождения», расположенного по адресу: Республика Татарстан, Актанышский муниципальный район, Актанышбашское сельское поселение



## Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕХНЕФТЕПРОМ»

## Проект планировки территории линейного объекта

# «Обустройство куста скважин K-161 Актанышского нефтяного месторождения»

Заказчик: 000 «МНКТ»

Главный инженер



Р.М.Фаррахов

## Состав проекта

Номер тома	Номер раздела	Обозначение	Наименование					
Проект г	Проект планировки территории. Основная часть, подлежащая утверждению							
	Раздел 1	ППТ-ГМ	Проект планировки территории. Графическая часть					
Том 1	Раздел 2	ппт-п	Проект планировки территории. Положение о размещении линейных объектов					
Проект п. территор		ории. Материаль	і по обоснованию проекта планировки					
Том 2	Раздел 3	ППТ-ГМ-О	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть (не приводится)					
	Раздел 4	ппт-пз-о	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка (не приводится)					
	Приложение							

					П <sub>І</sub>
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	М
Разр	раб.			19.02.2025	
Про	в.			19.02.2025	

Взам. Инв. N<u>o</u>|Инв. N<u>o</u> дvбл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

линейного объекта Іроект планировки территории бустройство куста скважин К-161 Актанышского нефтяного есторождения»

Состав проекта

Лит. Лист

> 000 «Интехнефтепром»

2



## Общество с ограниченной ответственностью «ИНТЕХНЕФТЕПРОМ

Проект планировки территории линейного объекта «Обустройство куста скважин K-161 Актанышского

нефтяного месторождения»

Основная часть, подлежащая утверждению Том 1

Главный инженер

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.



Р.М.Фаррахов

Казань 2025 год

					Проект планировки территории линейного объекта	Лист
					«Обустройство куста скважин К-161 Актанышского нефтяного	
Изм	. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	месторождения»	3

### Содержание Тома 1

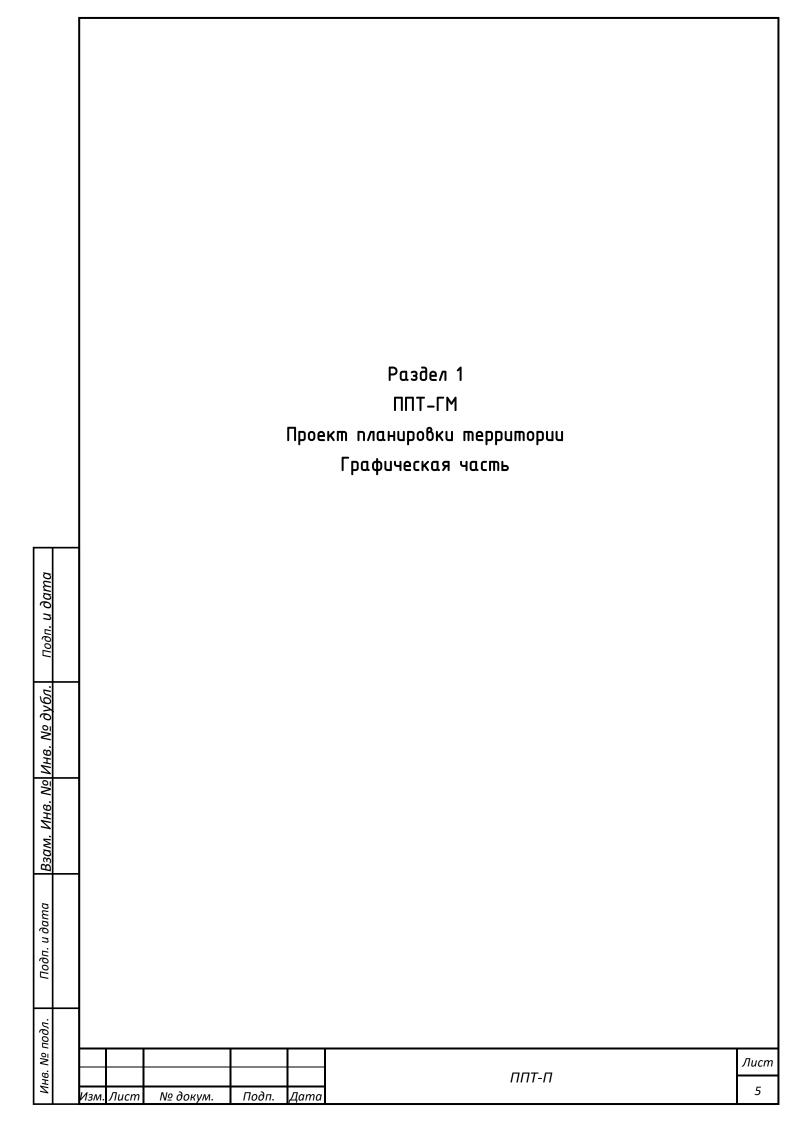
Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов
Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»
2.1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность ропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемы ля размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в вязи с изменением их местоположения
2.2. Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, онутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых оставливаются зоны планируемого размещения линейных объектов
2.3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейны бъектов
2.4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения
2.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов сапитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их иланируемого размещения
2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство соторых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки перритории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в оответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного пративного воздействия в связи с размещением линейных объектов
2.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов сультурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов
2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды
2.9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от презвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

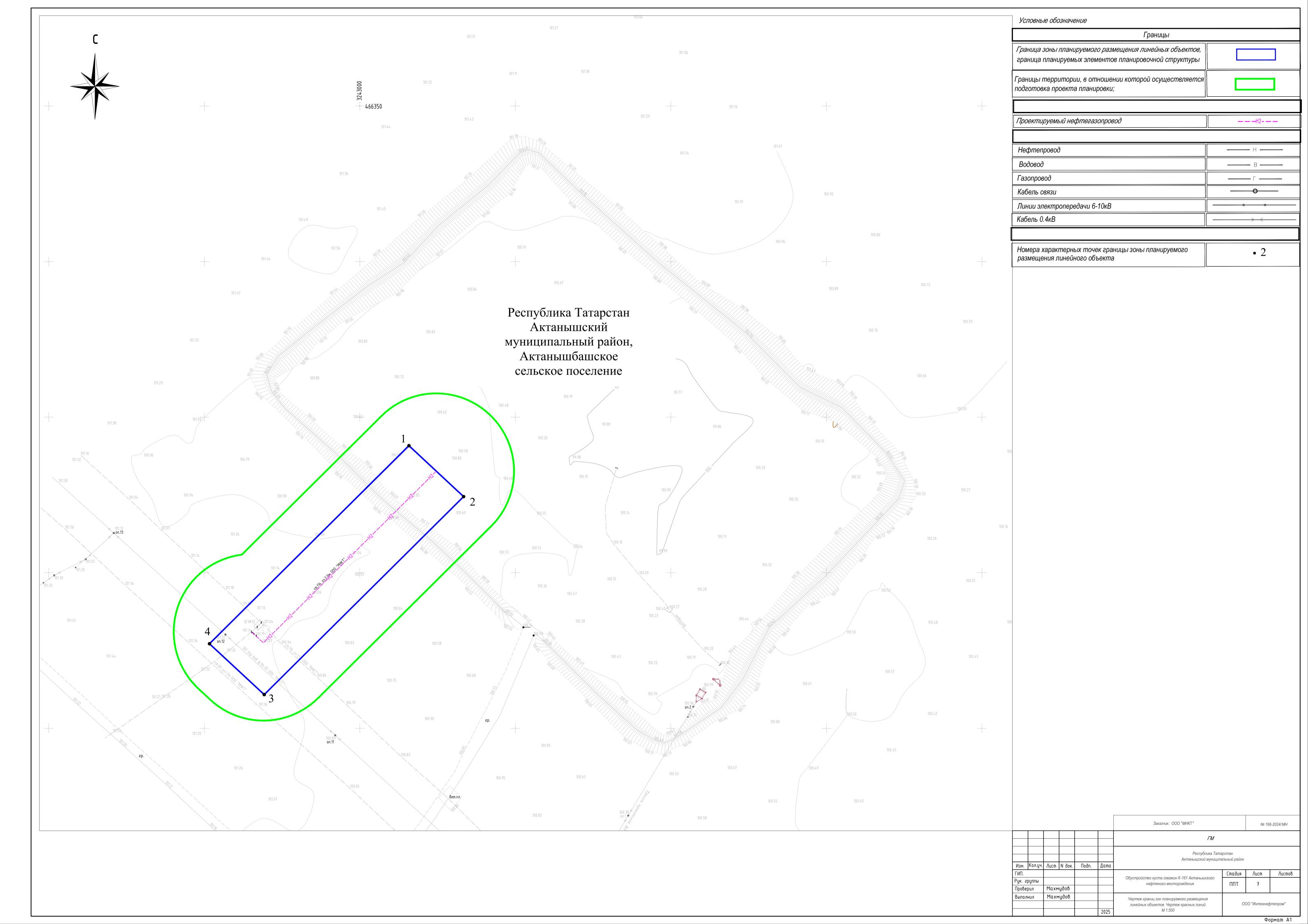
Инв. № подл.

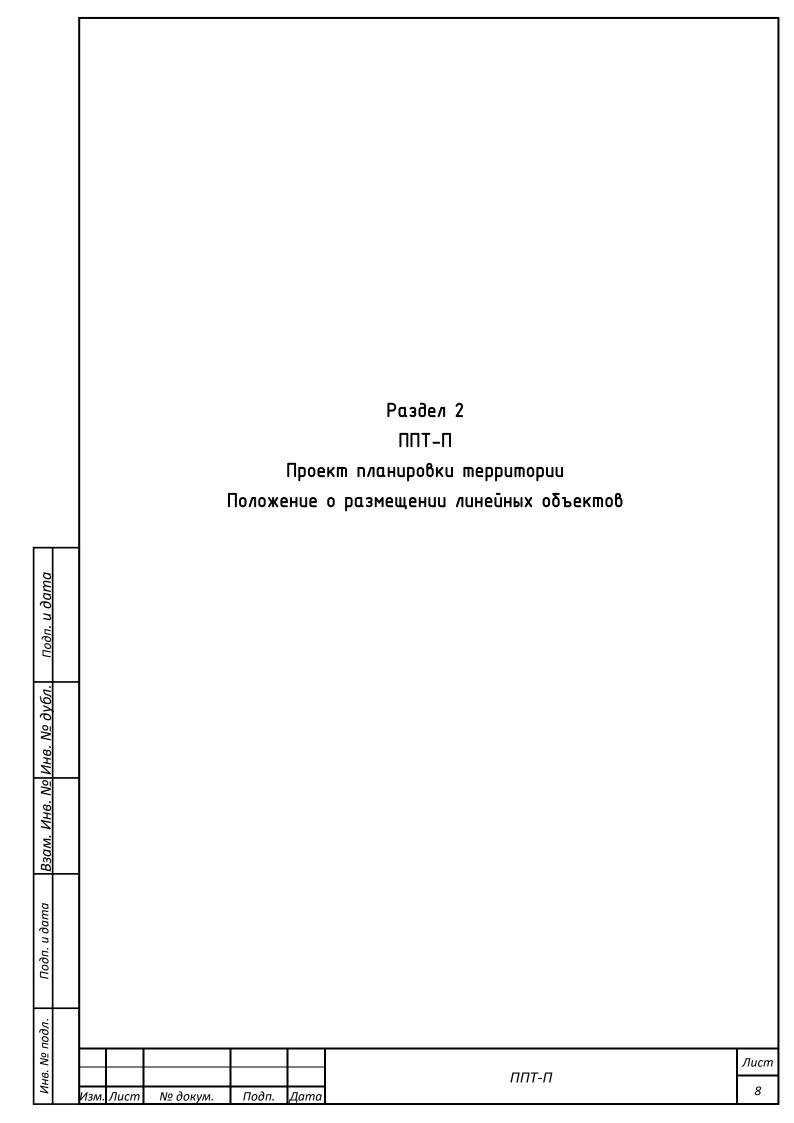


Наименование чертежа	Примечание
Чертеж красных линий	Проектом не предусмотрено установление, изменение или отмена границ красных линий, обозначающих границы территорий общего пользования (в соответствии с Федеральным законом «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» от 02.08.2019 №283-ФЗ). Установление границ территорий общего пользования для размещения объекта не требуется, в связи с чем, красные линии не устанавливаются и чертеж красных линий не разрабатывается.
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	Масштаδ 1:500 на 1 листе.
Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	Не разрабатывается. Проектом не предусмотрено размещение линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Подп. и дата	
Nº Инв. Nº дубл.	
Взам. Инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ΠΠΤ-Π	6





2.1. 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.

Наименование объекта: «Обустройство куста скважин K-161 Актанышского нефтяного месторождения» (далее — Объект) в части размещения линейного объекта: нефтегазосборный трубопровод УЗЖ-161 — БГ-32, далее — нефтегазопровод.

Назначением проектируемого нефтегазопровода является обеспечение возможности транспортировки продукции от площадки учета нефти до места врезки в сборный трубопровод от K-201 до ГЗУ-1.

По расположению объект является подземным.

Протяженность нефтегазопровода 83,5 м, наружный диаметр 114 мм, толщина стенки 6 мм.

В качестве расчетного давления нефтегазосборного трубопровода принято максимально возможное давление в системе сбора — 4,0 Mna.

Режим работы – непрерывный, круглосуточный, круглогодичный (365 дней в году).

Проектная мощность проектируемого трубопровода по жидкости составляет — 6,570 м3/год.

Расчетная пропускная способность проектируемого трубопровода составляет — 772,67 m3/год.

Согласно Межгосударственному стандарту ГОСТ 32569-2013 «Трубопроводы технологические стальные. Требования к устройству и эксплуатации на взрывопожароопасных и химически опасных производствах», принятому Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 14 ноября 2013 г. №44) нефтегазопровод относится к I категории, группа А(б).

Для строительства планирчется использование трцδ стальных бесшовных горячедеформированных по Межгосударственному стандарту ГОСТ 8732-78 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные. Сортамент», утвержденному Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 22 марта 1978 г. №757, из стали 20 группы В по Межгосударственному стандарти ГОСТ 8731-74 «Трцбы стальные бесшовные K42. горячедеформированные, класс прочности Технические требования», итвержденноми Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19 ноября 1974 г. №2560.

Расчетный срок эксплуатации трубопровода 20 лет.

Реконструкция линейных объектов в связи с изменением их местоположения Техническим заданием не предусмотрена.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

	2.2	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов,
город	ских ок	ругов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений,
насел	енных г	унктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на
терри	ториях	которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

Размещение Объекта предусматривается на территории Республики Татарстан, в Актанышском муниципальном районе, в Актанышбашском сельском поселении на землях сельскохозяйственного назначения, в границах кадастрового квартала 16:04:020501.

**2.3** Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов (Не приводится)

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

Проектом не предусмотрено размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения. В связи с чем, перечень координат характерных точек таких границ в проекте отсутствует.

2.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящие в состав линейных объектов в границах зон их планируемого

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

подп. и дата

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

размещения, проектом не устанавливаются в виду отсутствия в границах зоны планируемого размещения Объекта объектов капитального строительства.

2.6. 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 возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

В границах зоны планируемого размещения объекта в соответствии с данными ЕГРН и результатами инженерно-геодезических изысканий расположены следующие эксплуатируемые объекты (сооружения):

- Сооружение с кадастровым номером 16:04:020501:458, нефтепровод в составе объекта «Обустройство куста скважин K-201 Актанышского нефтяного месторождения».

Согласно инженерно-геодезическим изысканиям фактическое местоположение нефтепровода в составе объекта «Обустройство куста скважин К-201 Актанышского нефтяного месторождения» отличается от его местоположения согласно сведениям, содержащимся в ЕГРН (имеют иные координаты характерных точек контуров) по причине осуществленной реконструкции данного объекта.

Сведения о местоположении объектов подлежат корректировке в ЕГРН, данные об охранной зоне объектов в ЕГРН не внесены.

Размеры границ и режим использования территории охранных зон нефтепровода определены в соответствии Правилами охраны магистральных трубопроводов, утвержденными постановлением Госгортехнадзора России от 22 апреля 1992 г. №9, заместителем Министра топлива и энергетики России 29 апреля 1992 г. (далее – Правила охраны магистральных трубопроводов), СП 284.1325800.2016. Свод правил. Трубопроводы промысловые для нефти и газа. Правила проектирования и производства работ», утвержденным приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ (Минстрой России) от 16 декабря 2016 г. №978/пр (далее – СП 284.1325800.2016) и приведены в Таблице 2.6.1.

На картографическом материале данного проекта отображены сведения о фактическом местоположении объекта и подлежащих установлению (корректировке) охранные зоны, построенные аналитическим методом (50 метров).

Изл

Лист

№ докум.

Подп.

Дата

подп. и дата

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

ппт-п

инженерно-геодезических изысканий расположена линия электропередач ВЛ 3 пр. 6 кВ 000 «МНКТ»
В отношении объекта Линия электропередач ВЛ 3 пр. 6 кВ 000 «МНКТ» подлежит

В границах зоны планируемого размещения объекта в соответствии с результатами

В отношении объекта Линия электропередач ВЛ 3 пр. 6 кВ 000 «МНКТ» подлежит установлению (внесению в ЕГРН) охранная зона в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при неотклоненном их положении на расстоянии 10 метров. Размеры границ и режим использования территории охранной зоны объектов электросетевого хозяйства определены в соответствии с Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон, утвержденных постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 г. №160, и приведены в Таблице 2.6.1.

Также в соответствии с результатами инженерно-геодезических изысканий в границу зону зоны планируемого размещения объекта попадает санитарно-защитная полоса объекта — водопровод (ст. 89, гл. 1.7 м). Санитарно-защитная полоса объекта подлежит внесению сведений в ЕГРН. В соответствии с Санитарными правила и нормы СанПиН 2.1.4.1110-02. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения, утвержденные Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 14 марта 2002 г. N 10 (далее — СанПиН 2.1.4.1110-02) ширину санитарно-защитной полосы при отсутствии грунтовых вод следует принимать не менее 10 м при диаметре трубы менее 1000 мм. Согласно пункту 3.4.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 в пределах санитарно-защитной полосы водоводов должны отсутствовать источники загрязнения почвы и грунтовых вод. Указанное требование соблюдается.

Проектом предусмотрены мероприятия по защите объектов капитального строительства, существующих, строящихся на момент подготовки проекта и планируемых к строительству, от возможного негативного воздействия в связи с размещением объекта:

- сохраняются все существующие коммуникации;

подп. и дата

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

- пересечение объекта с коммуникациями осуществляется в соответствии с действующими нормами и правилами;
- организация производства работ в процессе строительства предусмотрена с учетом соблюдения использования территорий охранных зон нефтепроводов и линии электропередачи.

Объекты капитального строительства, строящиеся на момент подготовки проекта и планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией отсутствуют,

							Лист
						ΠΠΤ-Π	-
- ⊢							12
И:	зм. Л	Тист	№ докум.	Подп.	Дата		12
		-		•			-

испрашиваемые земли по проекту (объекту) не расположены в утвержденных границах территорий объектов культурного наследия, включенных в реестр, утвержденных границах зон охраны объектов культурного наследия, утвержденных границах зон охраны объектов культурного наследия, включенных в реестр, утвержденных границах защитных зон, утвержденных границах территорий исторических поселений, имеющих особое значение для истории и культуры;

в связи с чем мероприятия по охране указанных объектов от возможного негативного воздействия

сведения о режимах использования (ограничения/обременения) не имеются,

имеются данные о проведенных историко-культурных исследованиях. Испрашиваемые земли по проекту (объекту) исследованы. На момент составления заключения на исследованной территории отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия;

в отношении испрашиваемых земель по проекту (объекту) проведение историко-культурной экспертизы не требуется».

## 2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Проектом планировки определены основные направления экологически устойчивого развития территории, для реализации которых разработаны природоохранные мероприятия, включающие:

охрану воздушного бассейна;

подп. и дата

Взам. Инв. Nº Инв. Nº дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

- охрану и рациональное использование водных ресурсов;
- по защите почвенного покрова и развитие системы обращения с отходами;
- охрану растительного покрова;
- охрану животного мира;

						Лист
					ППТ-П	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		13

организацию и соблюдение 30УИТ;

Основное воздействие на окружающую среду связано со стадией строительства объекта. В связи с чем все строительные работы должны осуществляться с учетом требований действующего законодательства в области охраны окружающей среды и соблюдением технических требований, в том числе требований законодательства в области обращения с отходами производства и потребления, охраны атмосферного воздуха, водных объектов, санитарно-экологических гигиенических требований к охране подземных вод.

Также при реализации проекта необходимо внедрение и применение наилучших доступных технологий при проектировании и строительстве объекта.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха включают:

- контроль за исправностью строительного и технологического оборудования;
- все работающие на стройплощадках машины с двигателями внутреннего сгорания в обязательном порядке должны проверяться на токсичность выхлопных газов;
  - работа вхолостию механизмов на строительной площадке запрещена;
- поддержание технического состояния транспортных средств и строительной техники в соответствии с нормативными требованиями по выбросам загрязняющих веществ, периодическое осуществление инструментального контроля за выбросами загрязняющих веществ от работающих машин;
- организация твердых проездов на территории предприятий с минимизацией пыления при работе автотранспорта;
- мониторинговые исследования за состоянием атмосферы в зоне действия строительных работ.

Мероприятия по охране водных ресурсов:

- своевременное выполнение мероприятий по санитарной охране подземных вод;
- организацию поверхностного стока территории во время строительных работ;
- соблюдение требований Межгосударственного стандарта ГОСТ 17.1.3.06-82 «Охрана природы. Гидросфера. Общие требования к охране подземных вод», введенным в действие с 01 января 1983 г. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 марта 1982z. №1244.

Мероприятия по охране почвенного покрова и развитие системы обращения с отходами:

выполнение работ только в пределах отвода земельного участка, назначенного проектом;

Взам. Инв. № Инв. № дубл. Подп. и дата

Инв. № подл.

подп. и дата

№ докум. Подп. Лист Дата

ППТ-П

— обслуживание, мойка и заправка машин и механизмов, хранение ГСМ на специально оборудованных площадках, предусматривающих утилизацию загрязненных стоков без попадания в почвенную среду;

— обвалование мест хранения сыпучих строительных материалов, мест хранения и заправки

- рекультивация земель, нарушенных в процессе строительства;
- организация системы сбора, сортировки, временного хранения, отходов производства и потребления, образующихся в ходе проведения работ на специально оборудованных площадках, предотвращающих попадание стоков в почвенную среду;
  - своевременный вывоз образующихся отходов в полигон твердых коммунальных отходов.

    Мероприятия по охране растительного мира:
- выполнение геоботанического исследования территории, в том числе на наличие растений, внесенных в Красную книгу Республики Татарстан и Российской Федерации на последующих стадиях проектирования;

Мероприятия по охране животного мира:

подп. и дата

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

— при осуществлении хозяйственной деятельности в проектной документации необходимо предусмотреть мероприятия по предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения среды их обитания согласно Требованиям по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи на территории Республики Татарстан, утвержденным постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 15 сентября 2000 года №669. Планируемые мероприятия по предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения среды их обитания подлежат согласованию с Государственным комитетом Республики Татарстан по биологическим ресурсам.

Мероприятия по организации и соблюдению ЗОУИТ:

						Лист
					ппт п	
					11111-11	
1зм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		15
1	Ізм.	Ізм. Лист	Ізм. Лист № докум.	Ізм. Лист № докум. Подп.	Ізм. Лист № докум. Подп. Дата	ППТ-П Ізм. Лист № докум. Подп. Дата

# 2.9. 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

Пункт разработан в соответствии с письмом Министерства по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям Республики Татарстан (далее — МЧС РТ) от 18.02.2025 №1039/Т3-3-3 (Приложение 3).

В соответствии с информацией, предоставленной МЧС РТ:

- проектируемый объект является некатегорированным по гражданской обороне;
- Проектируемые объекты расположены приблизительно в 100 км от г. Набережные Челны, отнесенном к І группе по гражданской обороне;
- проектируемый объект находится вне зон возможных разрушений, возможного химического заражения, возможного радиоактивного заражения и возможного катастрофического затопления;
  - строительство защитных сооружений гражданской обороны на объекте не требуется.

В виду того, что собственник Объекта ООО «МНКТ» не имеет мобилизационного задания, в особый период (военное время) Объект прекращает функционирование, Объект не является категорированным по гражданской обороне, а также учитывая иную информацию, предоставленную МЧС РТ, разработка дополнительных мероприятий по гражданской обороне, кроме принятых и действующих в настоящий момент решений в ООО «МНКТ», не требуется.

Учитывая положения статьи 48<sup>1</sup> Градостроительного Кодекса РФ, Федерального закона от 21 июля 1997 года №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»:

- проектируемый объект: «нефтегазосборный трубопровод УЗЖ-161 — БГ-32» относится к категории опасных производственных объектов, то есть является объектом, на котором используют или транспортируют опасные вещества (нефть и нефтяной газ) и войдет в состав опасного производственного объекта «Система промысловых (межпромысловых) трубопроводов Актанышского месторождения» — II класс опасности, свидетельство о регистрации опасного производственного объекта А43-01898-0016, А43-01898-0013.

Границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера на проектируемом объекте вследствие возможной разгерметизации нефтепровода в результате аварии, определены на основании расчетов, выполненных в соответствии с Руководством по безопасности «Методические рекомендации по проведению

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

подп. и дата

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

ППТ-П

Основными поражающими факторами при этом являются:

- воздействие поллютанта (загразняющего вещества),
- ударная волна при взрыве,
- тепловое излучение при пожаре,
- токсическое поражение.

Результаты расчетов приведены в таблицах 2.9.1 и 2.9.2.

Ταδηυμα 2.9.1

		Количество опасного вещества, т							
Основной поражающий фактор	Последствия	Участвующего в аварии	Участвующего в создании поражающих факторов						
Нефтего	Нефтегазосборный трубопровод от Куста 161 до т.1 (0 ÷ 0,093 км)								
Воздействие	Загрязнение	1,15							
поллютанта	окружающей среды	כו,ו	-						
Ударная волна	Поражение избыточным давлением	1,15	0,015 (паровая фаза)						
Тепловое излучение	Термический ожог	1,15	1,15						

#### Ταδηυμα 2.9.2

Количество опасного вещества, участвующего в создании поражающих факторов М(тг) (т)	Площадь разлива (м <sup>2</sup> )	Зоно ΔР=1 2 кПа (м)	ΔР =5 кПа (м)	жения ПР=3 кПа (м)	F д ве <i>л</i> ич	езопасно расстояно постижено пины тепл изличени 4,2 кВт/м <sup>2</sup> (м)	ия лового я 7,2	Прогнозируемое кол-во пострадавших людей (число смертельно пострадавших / общее число людей попадающих в зону поражения)
0,01	27	-	-	5,6	16,00	10,35	8,20	1/2*

\*- возможное количество пострадавших из числа обслуживающего персонала (линейные обходчики — 2 человека).

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Взам. Инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

ППТ-П

В границах зоны планируемого размещения объекта располагаются границы территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера от нефтепровода, входящего в состав объекта «Обустройство куста скважин K-201 Актанышского нефтяного месторождения», являющегося потенциально опасными. Расчеты зон поражения указаны для проектируемого нефтепровода.

соответствующие разделы Генерального плана В открытом доступе отсутствуют Актанышбашского сельского поселения Актанышского муниципального района Республики Татарстан, утвержденный решением Совета Актанышского муниципального района Республики Татарстан от 02-16, Схемы территориального планирования Актанышского 23.10.2015 Nº муниципального района, утвержденной решением Совета Актанышского муниципального района от 08.08.2022 №21-01. В соответствии со Схемой территориального планирования Республики Татарстан, утвержденной постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 24.01.2025 № 33 «О внесении изменения в схему территориального планирования Республики Татарстан, утвержденную постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 21.02.2011 № 134 «Об утверждении Схемы территориального планирования Республики Татарстан», территория, в отношении которой разрабатывается проект планировки расположена на территориях, подверженных опасным природным процессам (без конкретизации вида и степени потенциального воздействия данных процессов), что также указано в настоящем проекте на схеме границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

В соответствии с материалами инженерно-геологических изысканий (Приложение 8 «Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий №166-2024/МН-ИГИ):

- в пределах территории изысканий потенциально растворимые породы (известняки и пр.) не вскрыты, карстовые проявления в пределах контуров проектируемых сооружений, а также в их окрестностях отсутствуют,
  - цчасток изысканий относится к подтопленным областям,
- участок изысканий находится в пределах одного геоморфологического элемента. Поверхность ровная, геологический разрез содержит 2 различных по литологии слоя с неравномерным залеганием слоев по мощности и простиранию; имеется один горизонт грунтовых вод,
  - техногенные процессы не оказывают существенное влияние на выбор проектных решений,
  - специфические грунты отсутствуют.

Проектной документацией необходимо предусмотреть мероприятия по инженерной защите

					GGT G	Лист
Изм	. Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ΠΠΤ-Π	18

проектируемого объекта от чрезвычайных ситуаций природного характера, вызванных опасными природными процессами и явлениями (подтопление поверхностными дождевыми и паводковыми водами), разработка дополнительных мероприятий в указанной части не требуется.

Проектной документацией необходимо предусмотреть мероприятия по обеспечению пожарной безопасности при строительстве и эксплуатации Объекта в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Федеральным законом от 30 декабря 2009 года №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. №1479.

Тушение возможных пожаров, локализация и ликвидация возможных аварий предусмотрены силами и средствами Пожарно-спасательной части № 103 ФГКУ "11 ОФПС по Республике Татарстан" (село Актаныш).

Инв. № дубл.				
Взам. Инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.	Изм. Лист № докум.	Подп. Дата	ппт-п	Лист 19