МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ТӨЗЕЛЕШ, АРХИТЕКТУРА ҺӘМ ТОРАК-КОММУНАЛЬ ХУҖАЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ

№ ___1363/о_______

ПРИКАЗ　　　БОЕРЫК

«__23___»_______09_______2025__

Татарстан Республикасы, Актаныш муниципаль районы, Актанышбаш авыл җирлеге адресы буенча урнашкан «Актаныш нефть ятмасының К-161 скважиналары кустын төзекләндерү» линия объектын урнаштыруны күздә тоткан территорияне планлаштыру проектын раслау турында

Территориянең тотрыклы үсешен тәэмин итү максатларында, Россия Федерациясе Шәһәр төзелеше кодексының 42, 43, 45 һәм 46 статьялары, «Шәһәр төзелеше эшчәнлеге өлкәсендә Татарстан Республикасы муниципаль берәмлекләренең җирле үзидарә органнары һәм Татарстан Республикасы дәүләт хакимияте органнары арасында вәкаләтләрне яңадан бүлү турында» 2023 елның 23 декабрендәге 131-ТРЗ номерлы Татарстан Республикасы Законы, Татарстан Республикасы Төзелеш, архитектура һәм торак-коммуналь хуҗалыгы министрлыгының «Татарстан Республикасы, Актаныш муниципаль районы, Актанышбаш авыл җирлеге адресы буенча урнашкан «Актаныш нефть ятмасының К-161 скважиналары кустын төзекләндерү» линия объектын урнаштыруны күздә тоткан территорияне планлаштыру проектын әзерләү турында» 2025 елның 16 маендагы 603/о номерлы боерыгы нигезендә, 2025 елның 1 сентябреннән уздырылган гавами тыңлаулар беркетмәсен һәм гавами тыңлаулар нәтиҗәләре турында бәяләмәне исәпкә алып, боерык бирәм:

1. Татарстан Республикасы, Актаныш муниципаль районы, Актанышбаш авыл җирлеге адресы буенча урнашкан «Актаныш нефть ятмасының К-161 скважиналары кустын төзекләндерү» линия объектын урнаштыруны күздә тоткан территорияне планлаштыру проектын расларга.

2. Территорияләрне үстерү департаментының агломерацияләрне үстерү идарәсенең төньяк-көнчыгыш районнарны үстерү бүлегенә (Н.Г.Елагинага) түбәндәгеләрне тәэмин итәргә:

әлеге боерыкны Татарстан Республикасы Актаныш муниципаль районы башкарма комитеты җитәкчесенә, Татарстан Республикасы Актаныш муниципаль районының Актанышбаш авыл җирлеге башлыгына ул үз көченә кергән көннән җиде календарь көннән дә соңга калмыйча җибәрүне;

әлеге боерыкны үз көченә кергән көннән җиде календарь көннән дә соңга калмыйча Татарстан Республикасы Төзелеш, архитектура һәм торак-коммуналь хуҗалыгы министрлыгының «Интернет» мәгълүмат-телекоммуникация челтәрендәге рәсми сайтында урнаштыруны;

әлеге боерыкны «Татарстан Республикасы шәһәр төзелеше эшчәнлеген мәгълүмати тәэмин итү» Татарстан Республикасы дәүләт мәгълүмат системасында ул басылып чыккан көннән алып 10 эш көне эчендә урнаштыруны.

3. Юридик бүлеккә (Р.И.Кузьминга), дәүләт теркәвенә алу өчен, әлеге боерыкның Татарстан Республикасы Юстиция министрлыгына җибәрелүен тәэмин итәргә.

4. Әлеге боерык рәсми басылып чыккан көненнән үз көченә керә дип билгеләргә.

5. Әлеге боерыкның үтәлешен тикшереп торуны Территорияләрне үстерү департаментының Агломерацияләрне үстерү идарәсе башлыгы С.А.Рыбаковка йөкләргә.

Министр урынбасары В.Н.Кудряшев

Татарстан Республикасы
Төзелеш, архитектура һәм торак-
коммуналь хуҗалыгы
министрлыгының 23.09.2025 ел,
№1363/о боерыгы белән расланды

Татарстан Республикасы, Актаныш муниципаль районы, Актанышбаш авыл җирлеге адресы буенча урнашкан «Актаныш нефть ятмасының К-161 скважиналары кустын төзекләндерү» линия объектын урнаштыруны күздә тоткан территорияне планлаштыру проекты

»ИНТЕХНЕФТЕПРОМ»
җаваплылыгы чикләнгән җәмгыяте

Линия объекты территориясен планлаштыру проекты

«Актаныш нефть ятмасында К-161 скважиналары кустын төзекләндерү»

Заказ бирүче: «МНКТ» ҖЧҖ

Баш инженер Р.М.Фәррахов

Казан 2025 ел

Проект составы

Том №	Бүлек номеры	Билгеләнеше	Атамасы
Территорияне планлаштыру проекты. Расланырга тиешле төп өлеш			
1 том	1 бүлек	ППТ-ГМ	Территорияне планлаштыру проекты. График өлеше
	2 бүлек	ППТ-П	Территорияне планлаштыру проекты. Линия объектларын урнаштыру турында нигезләмә
Территорияне планлаштыру проекты. Территорияне планлаштыру проектын нигезләү материаллары			
2 том	3 бүлек	ППТ-ГМ-О	Территорияне планлаштыру проектын нигезләү буенча материаллар. График өлеше
	4 бүлек	ППТ-ПЗ-О	Территорияне планлаштыру проектын нигезләү буенча материаллар. Аңлатма язуы (китерелми)
Кушымта			

Имза һәм

Инв. № дубл.

Взам. Инв. №

Имза һәм дата

Инв. №

Үзг.	Бит	Док. №	Имза	Дата	*»Актаныш нефть ятмасында К-161 скважиналары кустын төзекләндерү» объекты буенча территорияне планлаштыру проекты*
Эшл.				19.02.2025	
Тикш.				19.02.2025	

Лит.	Бит	Бит
	2	

подл						Проект составы	ҖЧҖ »Интехнефтепром»

»ИНТЕХНЕФТЕПРОМ»
җаваплылыгы чикләнгән җәмгыяте

«Актаныш нефть ятмасында К-161 скважиналары кустын төзекләндерү» объекты буенча территорияне планлаштыру проекты

1 том Расланырга тиешле төп өлеш

Баш инженер Р.М.Фәррахов

Казан 2025 ел

Имза һәм дата
Инв. № дубл.
Взам. Инв. №
Имза һәм дата

1 томның эчтәлеге

1 бүлек «Территорияне планлаштыру проекты. График өлеше»..........5

Линия объектларын планлаштырып урнаштыру зоналары чикләренең сызымы..........7

2 нче бүлек «Линия объектларын урнаштыру турында нигезләмә»..........8

2.1. Урнашу урыны үзгәрүгә бәйле рәвештә реконструкцияләнергә тиешле линия объектларының, шулай ук линия объектларының атамасы, төп характеристикалары (категориясе, озынлыгы, проект куәте, үткәрү сәләте, йөк көчәнеше, хәрәкәт интенсивлыгы) һәм билгеләнеше..........9

2.2. Территорияләрендә линия объектларын планлаштырып урнаштыру зоналары билгеләнә торган Россия Федерациясе субъектлары исемлеге, Россия Федерациясе субъектлары составындагы муниципаль районнар, шәһәр округлары исемлеге, федераль әһәмияттәге шәһәрләрнең җирлекләре, торак пунктлары, шәһәр эчендәге территорияләре исемлеге..........10

2.3. Линия объектларын планлаштырып урнаштыру зоналары чикләренең характерлы нокталары координаталары исемлеге..........10

2.4. Линия объектларының урнашу урыны үзгәрүгә бәйле рәвештә реконструкцияләнергә тиешле линия объектларын планлаштырып урнаштыру зоналары чикләренең характерлы нокталары координаталары исемлеге..........10

2.5. Планлаштырып урнаштыру зоналары чикләрендә линия объектлары составына керүче капиталь төзелеш объектларын төзүнең, реконструкцияләүнең рөхсәт ителгән чик параметрлары..........10

2.6. Территорияне планлаштыру проектын әзерләү вакытына гамәлдә булган һәм төзелә торган капиталь төзелешнең сакланып калучы объектларын (бинаны, төзелешне, корылманы, төзелеп бетмәгән объектларны), шулай ук территорияне планлаштыру буенча элек расланган документация нигезендә төзүгә планлаштырыла торган капиталь төзелеш объектларын линия объектын урнаштыруга бәйле рәвештә тискәре йогынтыдан саклау чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат..........11

2.7. Линия объектларын урнаштыруга бәйле рәвештә мәдәни мирас объектларын мөмкин булган тискәре йогынтыдан саклап калу чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат..........13

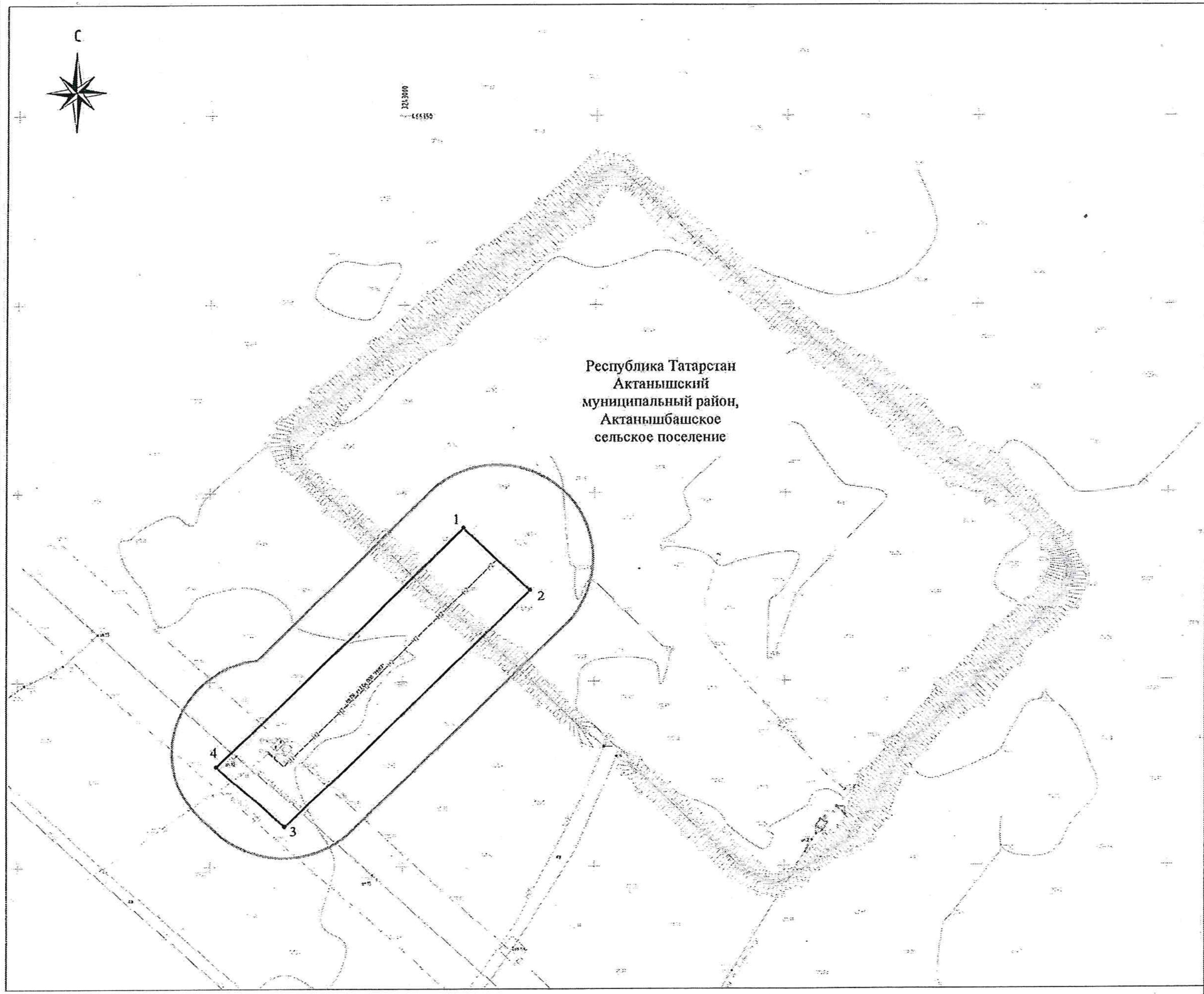
2.8. Әйләнә-тирә мохитне саклау чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат..13

2.9. Территорияне табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләрдән саклау, шул исәптән янгын куркынычсызлыгын һәм гражданнар оборонасын тәэмин итү чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат..........16

1 бүлек ППТ-ГМ

Территорияне планлаштыру проекты

График өлеше



Условные обозначения

Границы	
Граница зоны планируемого размещения линейных объектов, граница планируемых элементов планировочной структуры	▭
Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки;	▭
Проектируемый нефтегазопровод	— — НГ — —
Нефтепровод	—— Н ——
Водовод	—— В ——
Газопровод	—— Г ——
Кабель связи	—— ⊖ ——
Линии электропередачи 6-10кВ	
Кабель 0,4кВ	
Номера характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта	• 2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП					
Рук. группы					
Проверил	Махмудов				
Выполнил	Махмудов				
					2025

ПП

Стадия	Лист	Листов
ППТ	1	1

Формат А3

2 бүлек ППТ-П

Территорияне планлаштыру проекты

Линия объектларын урнаштыру турында нигезләмә

Имза һәм

Инв. № дубл.

Алм. Инв. №

Имза һәм

Инв. № подл.

2.1. Урнашу урыны үзгәрүгә бәйле рәвештә реконструкцияләнергә тиешле линия объектларының, шулай ук линия объектларының атамасы, төп характеристикалары (категориясе, озынлыгы, проект куәте, үткәрү сәләте, йөк көчәнеше, хәрәкәт интенсивлыгы) һәм билгеләнеше.

Объектның исеме: «Актаныш нефть ятмасының К-161 скважиналары кустын төзекләндерү» линия объектын (алга таба – Объект) урнаштыру өлешендә: УЗЖ-161 – БГ-32 нефть-газ җыю торбаүткәргече, алга таба – нефть-газ үткәргече.

Проектлана торган нефть-газ үткәргечнең максаты – продукцияне нефтьне исәпкә алу мәйданчыгыннан К-201 дән ГЗУ-1 гә кадәр җыелма торбаүткәргечкә кертү урынына кадәр транспортлау мөмкинлеген тәэмин итү.

Урнашуы буенча объект җир асты объекты булып санала.

Нефть-газ үткәргеченең озынлыгы – 83,5 м, тышкы диаметры – 114 мм, диварының калынлыгы – 6 мм.

Нефть-газ җыю торбаүткәргеченең исәпләнгән басымы сыйфатында җыю системасында максималь мөмкин булган басым – 4,0 Мпа кабул ителгән.

Эш режимы – өзлексез, тәүлек буе, ел әйләнәсе (елына 365 көн).

Сыеклык буенча проектлана торган торбаүткәргечнең проект куәте елына 6,570 м3 тәшкил итә.

Проектлана торган торбаүткәргечнең исәпләнгән үткәрү сәләте елына 772,67 м3 тәшкил итә.

Стандартлаштыру, метрология һәм сертификация буенча дәүләтара совет тарафыннан кабул ителгән «Технологик корыч торбаүткәргечләр. Шартлау-янгын куркынычы һәм химик куркыныч производстволарда урнаштыруга һәм эксплуатацияләүгә таләпләр» ГОСТ 32569-2013 дәүләтара стандарты нигезендә (2013 елның 14 ноябрендәге 44 номерлы беркетмә) нефть-газ үткәргеч I категориягә, А(б) төркеменә керә.

Төзелеш өчен СССР Министрлар Советы стандартлары дәүләт комитетының 1978 елның 22 мартындагы 757 номерлы карары белән расланган ГОСТ 8732-78 «Корыч торбалар җөйсез, кайнар деформацияле. Сортамент» дәүләтара стандарты буенча СССР Дәүләт комитетының 1974 елның 19 ноябрендәге 2560 номерлы карары белән расланган ГОСТ 8731-74 «Корыч торбалар җөйсез кайнар деформацияле, ныклык классы К42. Техник таләпләр» дәүләтара стандарты буенча корычтан 20 В төркеменә караган җөйсез кайнар деформацияле корыч торбалар куллану планлаштырыла.

Торбаүткәргечне эксплуатацияләүнең исәпләнгән срогы – 20 ел.

Имза һәм дата | Инв. № дубл. | Взам. Инв. № | Имза һәм дата

Линия объектларының урнашу урыны үзгәрү сәбәпле, аларны реконструкцияләү техник

биремдә каралмаган.

Үзг.	Бит	Док. №	Имза	Дата	ППТ-П	Бит 9

Инв. № подл.

2.2 Территорияләрендә линия объектларын планлаштырып урнаштыру зоналары билгеләнә торган Россия Федерациясе субъектлары исемлеге, Россия Федерациясе субъектлары составындагы муниципаль районнар, шәһәр округлары исемлеге, федераль әһәмияттәге шәһәрләрнең җирлекләре, торак пунктлары, шәһәр эчендәге территорияләре исемлеге

Объектны Татарстан Республикасы территориясендә, Актаныш муниципаль районында, Актанышбаш авыл җирлегендә авыл хуҗалыгы билгеләнешендәге җирләрдә, 16:04:020501 кадастр кварталы чикләрендә урнаштыру күздә тотыла.

2.3 Линия объектларын планлаштырып урнаштыру зоналары чикләренең характерлы нокталары координаталары исемлеге (Китерелми)

2.4 Линия объектларының урнашу урыны үзгәрүгә бәйле рәвештә реконструкцияләнергә тиешле линия объектларын планлаштырып урнаштыру зоналары чикләренең характерлы нокталары координаталары исемлеге

Проектта урыннары үзгәрү сәбәпле реконструкцияләнергә тиешле линия объектларын урнаштыру каралмаган. Шуңа бәйле рәвештә, проектта мондый чикләрнең характерлы нокталары координаталары исемлеге юк.

2.5 Планлаштырып урнаштыру зоналары чикләрендә линия объектлары составына керүче капиталь төзелеш объектларын төзүнең, реконструкцияләүнең рөхсәт ителгән чик параметрлары

Имза һәм дата

Инв. № дубл.

Планлаштырыла торган урнаштыру зоналары чикләрендәге линия объектлары составына керүче капиталь төзелеш объектларын рөхсәт ителгән төзүнең, реконструкцияләүнең иң чик параметрлары, капиталь төзелеш объектлары объектын планлаштырыла торган урнаштыру зонасы чикләрендә булмау сәбәпле, проектта билгеләнми.

Взам. Инв. №	
Имза һәм дата	
Инв. № подл.	

					ППТ-П	Бит
Үзг.	Бит	Док. №	Имза	Дата		1

2.6. Территорияне планлаштыру проектын әзерләү вакытына гамәлдә булган һәм төзелә торган капиталь төзелешнең сакланып калучы объектларын (бинаны, төзелешне, корылманы, төзелеп бетмәгән объектларны), шулай ук территорияне планлаштыру буенча элек расланган документация нигезендә төзүгә планлаштырыла торган капиталь төзелеш объектларын линия объектын урнаштыруга бәйле рәвештә тискәре йогынтыдан саклау чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат

Объектны планлаштырып урнаштыру зонасы чикләрендә КМБДР белешмәләре һәм инженер-геодезия эзләнүләре нәтиҗәләре нигезендә түбәндәге эксплуатация объектлары (корылмалары) урнашкан:

- Кадастр номеры 16:04:020501:458 булган корылма, «Актаныш нефть ятмасының К-201 скважиналары кустын төзекләндерү» объекты составындагы нефтьүткәргеч.

Инженер-геодезия тикшеренүләре буенча «Актаныш нефть ятмасының К-201 скважиналары кустын төзекләндерү» объекты составындагы нефтьүткәргечнең факттагы урыны аның урнашу урыныннан, КМБДР мәгълүматларына караганда, (контурларның үзенчәлекле нокталарының башка координаталары бар) әлеге объектны реконструкцияләү сәбәпле аерыла.

Объектларның урнашу урыны турындагы белешмәләр КМБДР төзәтелергә тиеш, объектларның саклау зонасы турындагы белешмәләр КМБДР кертелмәгән.

Нефтьүткәргечнең саклау зоналары территорияләренең чикләре күләме һәм файдалану режимы Россия Дәүләт техник күзәтчелегенең 1992 елның 22 апрелендәге 9 номерлы карары, Россия ягулык һәм энергетика министры урынбасары тарафыннан 1992 елның 29 апрелендә расланган Магистраль торбаүткәргечләрне саклау кагыйдәләре (алга таба - Магистраль торбаүткәргечләрне саклау кагыйдәләре), СП 284.1325800.2016. Кагыйдәләр җыелмасы. Нефть һәм газ өчен промысел үткәргечләре. Эшләрне проектлау һәм җитештерү кагыйдәләре» (РФ Төзелеш һәм торак-коммуналь хуҗалык министрлыгының 2016 елның 16 декабрендәге 978/пр номерлы боерыгы белән расланган) (алга таба – СП 284.1325800.2016) нигезендә билгеләнгән һәм 2.6.1 нче таблицада китерелгән.

Әлеге проектның картографик материалында объектның факттагы урыны һәм аналитик ысул белән төзелгән (50 метр) саклану зоналары урнаштырылырга (корректировкаланырга) тиешле белешмәләр күрсәтелгән.

Инженер-геодезия эзләнүләре нәтиҗәләре нигезендә объектны планлаштырып урнаштыру зонасы чикләрендә «МНКТ» ҖЧҖ 6 кВ 3 пр. ВЛ электр тапшыру линиясе урнашкан

«МНКТ» ҖЧҖ 6 кВ 3 пр. ВЛ электр тапшыру линиясе объектына карата җир кишәрлеге өслегенең һәм һава киңлегенең (электр тапшыруның һава линияләре терәкләренең биеклегенә туры килә торган биеклеккә) өлеше рәвешендә саклау зонасы билгеләнергә (КМБДР кертелергә) тиеш, ул электр тапшыру линиясенең ике ягында да кырыйдагы чыбыклардан читкә тайпылмаган хәлдә читкә тайпылмаган параллель вертикаль яссылыклар белән 10 метр аралыкта чикләнә. Электр челтәре хуҗалыгы объектларының саклык зонасы территориясенең чикләре күләмнәре һәм территориясеннән файдалану режимы РФ Хөкүмәтенең 2009 елның 24 февралендәге 160 номерлы карары белән расланган Электр челтәре хуҗалыгы объектларының саклык зоналарын билгеләү һәм мондый зоналар чикләрендә урнашкан җир кишәрлекләреннән файдалануның махсус шартларын билгеләү кагыйдәләре нигезендә билгеләнгән һәм 2.6.1 нче таблицада китерелгән.

Шулай ук инженер-геодезия тикшеренүләре нәтиҗәләре нигезендә объектны планлаштырып урнаштыру зонасы чигенә объектның санитар саклык полосасы – суүткәргеч кергә (89 ст., б. 1.7 м). Объектның санитар саклык полосасы КМБДР белешмәләр кертелергә тиеш. РФ Баш дәүләт санитария табибының 2002 елның 14 мартындагы 10 номерлы карары белән расланган СанПиН 2.1.4.1110-02. «Су белән тәэмин итү чыганакларын һәм эчәргә яраклы суүткәргечләрне санитар саклау зоналары» санитария кагыйдәләре һәм нормалары (алга таба – СанПиН 2.1.4.1110-02) нигезендә грунт сулары булмаганда санитар саклык полосасының киңлеген 10 м ким булмаган, торбаның диаметры 1000 мм ким булмаган хәлдә алырга кирәк. СанПиН 2.1.4.1110-02 кагыйдәләренең 3.4.1 пункты нигезендә суүткәргечләрнең санитар саклык полосасы чикләрендә туфракны һәм грунт суларын пычрату чыганаклары булмаска тиеш. Күрсәтелгән таләп үтәлә.

Проектта проектны әзерләү вакытында төзелә торган һәм төзелешкә планлаштырыла торган капиталь төзелеш объектларын объектны урнаштыруга бәйле рәвештә тискәре йогынтыдан яклау чаралары каралган:

- гамәлдәге барлык коммуникацияләр дә саклана;
- объектның коммуникацияләр белән кисешүе гамәлдәге нормалар һәм кагыйдәләр нигезендә гамәлгә ашырыла;
- төзелеш барышында эшләрне башкаруны оештыру нефть үткәргечләрнең саклык зоналары территорияләреннән һәм электр тапшыру линияләреннән файдалануны исәпкә алып каралган.

Проектны әзерләү вакытында төзелә торган һәм төзелешкә элек расланган документлар нигезендә планлаштырыла торган капиталь төзелеш объектлары юк, шуңа

Имза һәм дата

Инв. № дубл.

Взам. Инв. №

Имза һәм дата

тискәре йогынтыдан саклау чаралары каралмый.

2.7. Линия объектларын урнаштыруга бәйле рәвештә мәдәни мирас объектларын мөмкин булган тискәре йогынтыдан саклап калу чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат

Татарстан Республикасы Мәдәни мирас объектларын саклау комитеты (алга таба – Комитет) белешмәләре буенча (26.12.2024 ел, №01-02/7333 бәяләмә, 2 нче кушымта):

проект (объект) буенча сорала торган җирләрдә Россия Федерациясе халыкларының мәдәни мирас объектларының (тарихи һәм мәдәни һәйкәлләренең) бердәм дәүләт реестрына (алга таба – реестр) кертелгән мәдәни мирас объектлары, ачыкланган мәдәни мирас объектлары һәм мәдәни мирас объекты билгеләренә ия объектлар юк;

проект (объект) буенча сорала торган җирләр реестрга кертелгән мәдәни мирас объектлары территорияләренең расланган чикләрендә, ачыкланган мәдәни мирас объектлары территорияләре чикләрендә, реестрга кертелгән мәдәни мирас объектларын саклау зоналары чикләрендә, яклау зоналары чикләрендә, тарих һәм мәдәният өчен аерым әһәмияткә ия тарихи җирлекләр территорияләре чикләрендә урнашмаган;

файдалану (чикләү/йөкләү) режимнары турында белешмәләр юк,

үткәрелгән тарихи-мәдәни тикшеренүләр турында мәгълүматлар бар. Проект (объект) буенча сорала торган җирләр тикшерелгән. Бәяләмә төзү вакытына тикшерелгән территориядә реестрга кертелгән мәдәни мирас объектлары, ачыкланган мәдәни мирас объектлары һәм мәдәни мирас объекты билгеләренә ия объектлар юк;

проект (объект) буенча сорала торган җирләргә карата тарихи-мәдәни экспертиза үткәрү таләп ителми».

2.8. Әйләнә-тирә мохитне саклау чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат

Планлаштыру проектында территориянең экологик тотрыклы үсешенең төп юнәлешләре билгеләнгән, аларны гамәлгә ашыру өчен табигатьне саклау чаралары эшләнгән, алар арасында:

- һава бассейнын саклау;
- су ресурсларын саклау һәм алардан нәтиҗәле файдалану;
- туфрак катламын саклау һәм калдыклар белән эш итү системасын үстерү буенча;
- үсемлекләр япмасын саклау;
- хайваннар дөньясын саклау;

- ЗОУИТ оештыру һәм үтәү;

Әйләнә-тирә мохиткә төп йогынты объектны төзү стадиясенә бәйле. Шуңа бәйле рәвештә барлык төзелеш эшләре әйләнә-тирә мохитне саклау өлкәсендәге гамәлдәге законнар таләпләрен исәпкә алып һәм техник таләпләрне, шул исәптән җитештерү һәм куллану калдыклары белән эш итү, атмосфера һавасын, су объектларын саклау өлкәсендәге законнар таләпләрен, җир асты суларын саклауга санитар-экологик һәм гигиена таләпләрен үтәп башкарылырга тиеш.

Шулай ук проектны гамәлгә ашырганда объектны проектлаганда һәм төзегәндә мөмкин булган иң яхшы технологияләрне кертү һәм куллану зарур.

Атмосфера һавасын саклау гамәлләре түбәндәгеләрне үз эченә ала:

- төзелеш һәм технологик җиһазларның төзеклеген тикшереп тору;
- төзелеш мәйданчыкларында эшләүче эчке яну двигательләре булган барлык машиналар мәҗбүри тәртиптә чыгарыла торган газларның агулылыгына тикшерелергә тиеш;
- төзелеш мәйданчыгында буш механизмнар белән эшләү тыела;
- пычраткыч матдәләр чыгару буенча норматив таләпләр нигезендә транспорт чараларының һәм төзелеш техникасының техник торышын саклау, эшли торган машиналардан пычраткыч матдәләр чыгаруны инструменталь тикшереп торуны вакытлыча гамәлгә ашыру;

- автотранспорт эшләгәндә тузанны киметеп, предприятиеләр территориясендә каты юллар оештыру;
- төзелеш эшләре барган зонада атмосфера торышын мониторинглау тикшеренүләре.

Су ресурсларын саклау гамәлләре түбәндәгеләрне үз эченә ала:

- җир асты суларын санитар саклау буенча чараларны үз вакытында башкару;
- төзелеш эшләре вакытында территориянең өстән агымын оештыру;
- СССР Стандартлар буенча дәүләт комитетының 1982 елның 25 мартындагы 1244 номерлы карары белән 1983 елның 01 гыйнварыннан гамәлгә кертелгән «Табигатьне саклау. Гидросфера. Җир асты суларын саклауга гомуми таләпләр» дәүләтара стандарт таләпләрен үтәү.

Туфрак катламын саклау һәм калдыклар белән эш итү системасын үстерү гамәлләре:

- эшләрне проектта билгеләнгән җир кишәрлегенә бүлеп бирү чикләрендә генә башкару;

- янәшәдәге территорияләрне пычратуны булдырмау өчен коелучан төзелеш материалларын саклау урыннарын, ягулык-майлау материалларын (алга таба – ягулык-майлау материаллары) саклау һәм ягулык салу урыннарын, хуҗалык мәйданчыкларын киртәләү;

- төзелеш техникасына һәм технологик җиһазларга ягулык салганда пычрануны булдырмау өчен махсус чаралар үткәрү (ягулык салу пистолетын урнаштырганда ком яисә вак ташлы аскуймалар куллану);

- янәшәдәге территорияләрне пычратуны булдырмау максатларында ягулык-майлау материалларын саклау мәйданчыкларын махсус аслыклар белән җиһазлау (яисә аударып ташланган вак таш нигез урнаштыру);

- машиналарга һәм механизмнарга хезмәт күрсәтү, аларны юу һәм ягулык салу, ягулык-майлау материалларын туфрак мохитенә эләкмичә пычранган агынтыларны утильләштерүне күздә тоткан махсус җиһазландырылган мәйданчыкларда саклау;

- төзелеш барышында бозылган җирләрне рекультивацияләү;

- агынтыларның туфрак мохитенә эләгүен булдырмый торган махсус җиһазландырылган мәйданчыкларда эшләр үткәрү барышында барлыкка килә торган җитештерү һәм куллану калдыкларын җыю, сортларга аеру, вакытлыча саклау системасын оештыру;

- барлыкка килгән калдыкларны каты коммуналь калдыклар полигонына вакытында чыгару.

Үсемлекләр дөньясын саклау гамәлләре:

- территориягә карата геоботаник тикшеренүләр башкару, шул исәптән проектлауның алдагы стадияләрендә Татарстан Республикасы һәм Россия Федерациясе Кызыл китабына кертелгән үсемлекләр булу-булмавына карата да;

Хайваннар дөньясын саклау чаралары:

- хуҗалык эшчәнлеген гамәлгә ашырганда, Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының 2000 елның 15 сентябрендәге 669 номерлы карары белән расланган Татарстан Республикасы территориясендә җитештерү процессларын гамәлгә ашырганда, шулай ук транспорт магистральләрен, торба үткәргечләрен, элемтә һәм электр тапшыру линияләрен файдаланганда хайваннар дөньясы объектларының һәлак булуын булдырмау таләпләре нигезендә, проект документациясендә хайваннар дөньясы объектларының һәлак булуын һәм аларның яшәү тирәлегенең начараюын булдырмау чараларын күздә тотарга кирәк. Хайваннар дөньясы объектларының һәлак булуын һәм аларның яшәү тирәлеген начарайтуны булдырмау буенча планлаштырыла торган чаралар Татарстан Республикасы Биологик ресурслар буенча

Имза һәм дата
Инв. № дубл.
Взам. Инв. №
Имза һәм дата

- объектны планлаштырып урнаштыру зонасы чикләрендә булган ЗОУИТ режимнарын үтәү.

2.9. Территорияне табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләрдән саклау, шул исәптән янгын куркынычсызлыгын һәм гражданнар оборонасын тәэмин итү чараларын гамәлгә ашыру кирәклеге турында мәгълүмат

Пункт Татарстан Республикасы Гражданнар оборонасы эшләре һәм гадәттән тыш хәлләр министрлыгының (алга таба – ТР Гадәттән тыш хәлләр министрлыгы) 18.02.2025 ел, №1039/ТЗ-3-3 (3 нче кушымта) хаты нигезендә эшләнгән.

ТР Гадәттән тыш хәлләр министрлыгы биргән мәгълүматка ярашлы рәвештә:

- проектлана торган объект гражданнар оборонасы буенча категорияләнмәгән булып тора;
- Проектлана торган объектлар Гражданнар оборонасы буенча I төркемгә кертелгән Чаллы шәһәреннән якынча 100 км ераклыкта урнашкан;
- проектлана торган объект мөмкин булган җимерелү, химик зарарлану, радиоактив зарарлану һәм катастрофик су басу зоналарыннан читтә тора;
- объектта гражданнар оборонасының саклау корылмаларын төзү таләп ителми.

«МНКТ» ҖЧҖ объекты милекчесенең мобилизацион йөкләмәсе булмаганлыктан, махсус чорда (сугыш чорында) объект эшләвен туктата, объект Гражданнар оборонасы буенча категорияле булып тормый, шулай ук ТР Гадәттән тыш хәлләр министрлыгы биргән башка мәгълүматны исәпкә алып, «МНКТ» ҖЧҖдә кабул ителгән һәм хәзерге вакытта гамәлдә булган карарлардан тыш, гражданнар оборонасы буенча өстәмә чаралар эшләү таләп ителми.

РФ Шәһәр төзелеше кодексының 481 ст., «Хәвефле җитештерү объектларының сәнәгать куркынычсызлыгы турында» 1997 елның 21 июлендәге 116-ФЗ номерлы федераль закон нигезләмәләрен исәпкә алып:

- проектлана торган объект: «УЗҖ-161 – БГ-32 нефть-газ җыю торбаүткәргече»

куркыныч җитештерү объектлары категориясенә керә, ягъни куркыныч матдәләрне (нефть һәм нефть газын) файдалана яисә ташый торган объект булып тора һәм «Актаныш чыганагының промысел (промыселара) торбаүткәргечләре системасы» куркыныч җитештерү объекты составына керәчәк – II класслы хәвефлелек, Куркыныч җитештерү объектын теркәү турында А43-01898-0016, А43-01898-0013 таныклык.

Авария нәтиҗәсендә нефтьүткәргечнең герметиксызлану ихтималлыгы аркасында проектлана торган объектта техноген характердагы гадәттән тыш хәлләр килеп чыгу куркынычы янаган территорияләр чикләре куркынычсызлык буенча кулланмалар нигезендә башкарылган исәп-хисаплар нигезендә билгеләнгән («Магистраль нефть үткәргечләрнең

хәвефле җитештерү объектларында һәм магистраль нефть продуктлары үткәргечләрендә аварияләр куркынычына микъдари анализ ясау буенча методик тәкъдимнәр» куркынычсызлык буенча кулланма, Экологик, технологик һәм атом күзәтчелеге буенча федераль хезмәтнең (алга таба – Ростехнадзор) 2022 елның 29 декабрендәге 478 номерлы боерыгы белән расланган; «Куркыныч җитештерү объектларында куркынычларны анализлауның һәм аварияләр куркынычын бәяләүнең методик нигезләре» куркынычсызлык буенча кулланма, Ростехнадзорның 2022 елның 03 ноябрендәге 387 номерлы боерыгы белән расланган) һәм әлеге проектның табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләр килеп чыгу куркынычы янаган территорияләр чикләре схемасында китерелгән.

Бу вакытта төп зарарлы факторлар булып түбәндәгеләр тора:

- поллютант (пычраткыч матдә) йогынтысы,
- шартлау вакытында бәрмә дулкын,
- янгын вакытында җылылык нурланышы,
- токсик зарарлану.

Исәпләмә нәтиҗәләре 2.9.1 нче һәм 2.9.2 нче таблицаларда китерелгән.

2.9.1 нче таблица

Зарар китерүче фактор	Нәтиҗәләре	Куркыныч матдәнең микъдары	
		Һәлакәттә катнашучы	Зарарлы факторлар булдыруда катнашучы
161 нче куcтан нефть-газ җыю торбаүткәргече, 1 т. кадәр (0 ÷ 0,093 км)			
Поллютант йогынтысы	Әйләнә-тирә мохитнең пычрануы	1,15	-
Бәрмә дулкын	Артык басым белән зарарлану	1,15	0,015 (пар фазасы)
Җылылык нурланышы	Термик пешү	1,15	1,15

2.9.2 нче таблица

Зарарлы факторларны булдыруда катнаша торган куркыныч матдә микъдары M(mr) (т)	**Агызылу мәйданы (м2)**	**Зарарлану зонасы**			**Җылылык нурланышы зурлыгына ирешүнең куркынычсыз ераклыгы**			**Фаразлана торган зыян күрүчеләр саны (үлемгә китерүче зыян күрүчеләр саны / зарарлану зонасына эләгүче кешеләрнең гомуми саны)**
		ΔP=12 кПа (м)	**ΔP =5 кПа (м)**	**ΔP=3 кПа (м)**	**1,4 кВт/м2 (м)**	**4,2 кВт/м2 (м)**	**7,2 кВт/м2 (м)**	
0,01	27	–	–	5,6	16,00	10,35	8,20	1/2*

* - хезмәт күрсәтүче персонал арасыннан зыян күрүчеләрнең мөмкин булган саны (линия буенча йөреп чыгучылар – 2 кеше).

Объектны планлаштырып урнаштыру зонасы чикләрендә потенциаль куркыныч булган «Актаныш нефть ятмасының К-201 скважиналары кустын төзекләндерү» объекты составына керүче нефть үткәргечтән табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләр килеп чыгу куркынычы янаган территорияләр чикләре урнаша. Зарарлану зоналары исәпләмәләре проектлана торган нефтьүткәргеч өчен күрсәтелгән.

Татарстан Республикасы Актаныш муниципаль районы советының 23.10.2015 ел, № 02-16 карары белән расланган Татарстан Республикасы Актаныш муниципаль районы Актанышбаш авыл җирлеге генераль планының тиешле бүлекләре, Актаныш муниципаль районы советының 08.08.2022 ел, №21-01 карары белән расланган Актаныш муниципаль районын территориаль планлаштыру схемасы ачык файдалану мөмкинлегендә юк. Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының «Татарстан Республикасын территориаль планлаштыру схемасын раслау турында» 21.02.2011 ел, № 134 карары белән расланган Татарстан Республикасын территориаль планлаштыру схемасына үзгәреш кертү хакында» 24.01.2025 ел, № 33 карары белән расланган Татарстан Республикасын территориаль планлаштыру схемасы нигезендә планлаштыру проекты әзерләнә торган территория куркыныч табигый процессларга дучар булган территорияләрдә урнашкан (әлеге процессларның потенциаль йогынтысы тәрен һәм дәрәҗәсен конкретлаштырмыйча), бу шулай ук әлеге проектта табигый һәм техноген характердагы гадәттән тыш хәлләр килеп чыгу куркынычы янаган территорияләр чикләре схемасында күрсәтелгән.

Инженер-геологик эзләнүләр материаллары нигезендә («№166-2024/МН-ИГИ инженер-геологик эзләнүләр нәтиҗәләре буенча техник хисап»ның 8 нче кушымтасы):

- эзләнүләр территориясе чикләрендә потенциаль эрүчән токымнар (известьташлар һ.б.) ачылмаган, проектлана торган корылмалар контурлары чикләрендә, шулай ук аларның тирә-ягында карст күренешләре юк,
- эзләнүләр участогы су баскан өлкәләргә керә,
- эзләнүләр участогы бер геоморфологик элемент чикләрендә була. Өслеге тигез, геологик кисем литологиясе буенча төрле 2 катламнан тора, катламнар куәте һәм җәелүе буенча тигез ятмый; грунт суларының бер горизонты бар,
- техноген процесслар проект чишелешләрен сайлауга сизелерлек йогынты ясамыйлар,
- үзенчәлекле грунтлар юк.

Имза һәм дата
Инв. № дубл.
Взам. Инв. №
Имза һәм дата
Инв. №

Проект документациясендә проектлана торган объектны куркыныч табигый процесслар һәм күренешләр (яңгыр һәм язгы ташу сулары белән су басу) аркасында килеп чыккан табигый характердагы гадәттән тыш хәлләрдән инженерлык саклавы чараларын күздә тотарга кирәк, күрсәтелгән өлештә өстәмә чаралар эшләү таләп ителми.

Проект документларында «Янгын куркынычсызлыгы таләпләре турында техник регламент» 2008 елның 22 июлендәге 123-ФЗ номерлы федераль закон, «Биналар һәм корылмалар куркынычсызлыгы турында техник регламент» 2009 елның 30 декабрендәге 384-ФЗ номерлы федераль закон, РФ Хөкүмәтенең 2020 елның 16 сентябрендәге 1479 номерлы карары белән расланган Россия Федерациясендә Янгынга каршы режим кагыйдәләре нигезендә Объектны төзегәндә һәм эксплуатацияләгәндә янгын куркынычсызлыгын тәэмин итү чараларын күздә тотарга кирәк.

Мөмкин булган янгыннарны сүндерү, мөмкин булган аварияләрне локальләштерү һәм бетерү «Татарстан Республикасы буенча 11 ОФПС» ФДКУның 103 нче янгын-коткару часте көче һәм чаралары белән каралган (Актаныш авылы).

Имза һәм дата | Инв. № дубл. | Взам. Инв. № | Имза һәм дата | Инв. № подл.