



Официальное  
опубликование

10 июня  
2022 год

№ 17 (270)

## СОДЕРЖАНИЕ

**Постановление Администрации сельского поселения Красный Яр от 24.05.2022 г. № 144 «Об утверждении отчета об исполнении бюджета сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области за 1 квартал 2022 года».....стр.1**

**Постановление Администрации сельского поселения Красный Яр от 1.06.2022 г. № 153 О внесении дополнений в схему размещения и реестр мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов на территории сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области».....стр. 4**

**Постановление Администрации сельского поселения Красный Яр от 06.06.2022 г. № 159 «Об утверждении проекта межевания территории индивидуальной жилой застройки в границах земельных участков с кадастровыми номерами 63:26:1903004:472, 63:26:1903004:225, расположенных по адресу: Самарская область, Красноярский район, сельское поселение Красный Яр, ул. Новая».....стр.5**

**Постановление Главы сельского поселения Красный Яр от 7.06.2022 г. № 19 «О проведении публичных слушаний по проекту документации по планировке территории для строительства объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка) в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области».....стр.12**

## АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КРАСНЫЙ ЯР МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от «24» мая 2022 года № 144

**Об утверждении отчета об исполнении бюджета сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области за 1 квартал 2022 года**

В соответствии с ч.5 ст.264.2 Бюджетного кодекса Российской Федерации, ч.6 ст.52 Федерального закона от 06.10.2003г. №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ч.4 ст.76 Устава сельского поселения Красный Яр, Администрация сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить прилагаемый отчёт об исполнении бюджета сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области за 1 квартал 2022 года.

2. Направить отчёт об исполнении бюджета сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области за 1 квартал 2022 года в Собрание представителей сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области и в бюджетно-экономическую комиссию Собрания представителей сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области.

3. Опубликовать настоящее постановление в газете «Планета Красный Яр» и разместить на официальном сайте администрации сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области в сети «Интернет» <http://www.kryarposelenie.ru>.

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

*А.Г.Бушов*  
Глава сельского поселения Красный Яр  
муниципального района  
Красноярский Самарской области

УТВЕРЖДЕН  
Постановлением администрации  
сельского поселения Красный Яр  
от 24.05.2022г. №144

## Отчёт

**об исполнении бюджета сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области за 1 квартал 2022 года**

## Таблица 1

**Объем поступлений доходов по основным источникам сельского поселения Красный Яр на 2022 год**

Код бюджетной классификации	Наименование дохода	План на 2022 год (тыс. руб.)	Исполнение за 1 квартал 2022 года (тыс. руб.)
000 100 00000 00 0000 000	Налоговые и неналоговые доходы	78 173	15 486
000 101 00000 00 0000 000	Налоги на прибыль, доходы	27 900	6 382
000 101 02000 01 0000 110	Налог на доходы физических лиц	27 900	6 382
000 103 00000 00 0000 000	Налоги на товары (работы, услуги), реализуемые на территории Российской Федерации	8 960	2 311
000 103 02000 10 0000 110	Акцизы по подакцизным товарам (продукции), производимым на территории Российской Федерации	8 960	2 311
000 103 02230 01 0000 110	Доходы от уплаты акцизов на дизельное топливо, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	4 051	1 110
000 103 02240 01 0000 110	Доходы от уплаты акцизов на моторные масла для дизельных и (или) карбюраторных (инжекторных) двигателей, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	22	7
000 103 02250 01 0000 110	Доходы от уплаты акцизов на автомобильный бензин, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	5 395	1 343
000 103 02260 01 0000 110	Доходы от уплаты акцизов на прямогонный бензин, подлежащие распределению между бюджетами субъектов Российской Федерации и местными бюджетами с учетом установленных дифференцированных нормативов отчислений в местные бюджеты	-508	-149
000 105 00000 00 0000 000	Налоги на совокупный доход	233	135
000 105 03000 01 0000 110	Единый сельскохозяйственный налог	233	135
000 106 00000 00 0000 000	Налоги на имущество	39 500	6 415
000 106 01000 00 0000 110	Налог на имущество физических лиц	9 500	357
000 106 06000 00 0000 110	Земельный налог	30 000	6 058
000 111 00000 00 0000 000	Доходы от использования имущества, находящегося в государственной и муниципальной собственности	1 060	131

000 111 05025 10 0000 120	Доходы, получаемые в виде арендной платы, а также средства от продажи права на заключение договоров аренды за земли, находящиеся в собственности сельских поселений (за исключением земельных участков муниципальных бюджетных и автономных учреждений)	70	0
000 111 05035 10 0000 120	Доходы от сдачи в аренду имущества, находящегося в оперативном управлении органов управления сельских поселений и созданных ими учреждений (за исключением имущества муниципальных бюджетных и автономных учреждений)	0	0
000 111 05075 10 0000 120	Доходы от сдачи в аренду имущества, составляющего казну сельских поселений (за исключением земельных участков)	900	131
000 111 09080 10 0000 120	Плата, поступившая в рамках договора за предоставление права на размещение и эксплуатацию нестационарного торгового объекта, установку и эксплуатацию рекламных конструкций на землях или земельных участках, находящихся в собственности сельских поселений, и на землях или земельных участках, государственная собственность на которые не разграничена	90	0
000 113 00000 00 0000 000	Доходы от оказания платных услуг и компенсации затрат государства	520	102
000 113 01000 00 0000 130	Доходы от оказания платных услуг (работ)	520	102
000 116 0000 00 0000 000	Штрафы, санкции, возмещение ущерба	0	10
000 116 10123 01 0000 140	Доходы от денежных взысканий (штрафов), поступающие в счет погашения задолженности, образовавшейся до 1 января 2020 года, подлежащие зачислению в бюджет муниципального образования по нормативам, действовавшим в 2019 году	0	10
000 200 00000 00 0000 000	Безвозмездные поступления	7 905	821
000 202 00000 00 0000 000	Безвозмездные поступления от других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	5 905	300
000 202 16001 10 0000 150	Дотации бюджетам сельских поселений на выравнивание бюджетной обеспеченности из бюджетов муниципальных районов	322	0
000 202 20000 00 0000 150	Субсидии бюджетам бюджетной системы Российской Федерации (межбюджетные субсидии)	5 283	0
000 202 40000 00 0000 150	Иные межбюджетные трансферты	300	300
000 202 49999 10 0000 150	Прочие межбюджетные трансферты, передаваемые бюджетам сельских поселений	300	300
000 207 05020 10 0000 150	Поступления от денежных пожертвований, предоставляемых физическими лицами получателям средств бюджетов сельских поселений	2000	709
000 219 00000 00 0000 000	Возврат остатков субсидий, субвенций и иных межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, прошлых лет	0	-188

000 219 60010 10 0000 150	Возврат прочих остатков субсидий, субвенций и иных межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, прошлых лет из бюджетов сельских поселений.	0	-188
	Всего доходов:	86 078	16 307

Таблица 2

Ведомственная структура расходов бюджета поселения на 1 квартал 2022 год.

Код	Наименование главного распорядителя средств бюджета поселения	Раздел	Подраздел	Целевая статья расходов	Вид расходов	План на 2022 год (тыс.руб.)	Исполнение за 1 квартал 2022 года (тыс. руб.)
364	Администрация сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области						
364	Общегосударственные вопросы	01				17 529	1 979
364	Функционирование высшего должностного лица субъекта Российской Федерации и муниципального образования	01	02			1 000	108
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	01	02	9800000000		1 000	108
364	Расходы на выплаты персоналу государственных (муниципальных) органов	01	02	9800000000	120	1 000	108
364	Функционирование Правительства Российской Федерации, высших исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации, местных администраций	01	04			15 215	1 767
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	01	04	9800000000		15 215	1 767
364	Расходы на выплаты персоналу государственных (муниципальных) органов	01	04	9800000000	120	8 650	1 259
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	01	04	9800000000	240	6 195	509
364	Иные межбюджетные трансферты	01	04	9800000000	540	219	0
364	Уплата налогов, сборов и иных платежей	01	04	9800000000	850	151	08
364	Обеспечение деятельности финансовых, налоговых и таможенных органов и органов финансового (финансово-бюджетного) надзора	01	06			378	0
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	01	06	9800000000		378	0
364	Иные межбюджетные трансферты	01	06	9800000000	540	378	0
364	Резервные фонды	01	11			50	0
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	01	11	9800000000		50	0
364	Резервные средства	01	11	9800000000	870	50	0
364	Другие общегосударственные вопросы	01	13			886	104
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	01	13	9800000000		886	104
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	01	13	9800000000	240	500	104
364	Иные межбюджетные трансферты	01	13	9800000000	540	386	0
364	Национальная безопасность и правоохранительная деятельность	03				350	0
364	Защита населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожарная безопасность	03	10			50	0
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	03	10	9800000000		50	0

364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	03	10	9800000000	240	50	0
364	Другие вопросы в области национальной безопасности и правоохранительной деятельности	03	14			300	0
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	03	14	9800000000		300	0
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	03	14	9800000000	240	50	0
364	Иные межбюджетные трансферты	03	14	9800000000	540	250	0
364	Национальная экономика	04				9 388	3 575
364	Дорожное хозяйство (дорожные фонды)	04	09			9 388	3 575
364	Расходы на выплаты персоналу казенных учреждений	04	09	0100000000	110	1 800	483
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	04	09	0100000000	240	7 588	3092
364	Жилищно-коммунальное хозяйство	05				43 629	7 754
364	Жилищное хозяйство	05	01			3 921	0
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	05	01	9800000000	850	160	0
364	Бюджетные инвестиции	05	01	9800000000	410	3 761	0
364	Благоустройство	05	03			20 408	4 725
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	05	03	9800000000		20 408	4 725
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	05	03	9800000000	240	16 315	4 725
364	Иные межбюджетные трансферты	05	03	9800000000	540	1000	0
364	Другие вопросы в области жилищно-коммунального хозяйства	05	05			19 300	3 029
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	05	05	9800000000		19 300	3 029
364	Расходы на выплаты персоналу казенных учреждений	05	05	9800000000	110	13 200	869
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	05	05	9800000000	240	5 800	2 134
364	Уплата налогов, сборов и иных платежей	05	05	9800000000	850	300	26
364	Охрана окружающей среды	06	00			600	0
364	Другие вопросы в области охраны окружающей среды	06	05	9800000000		600	0
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	06	05	9800000000	240	600	0
364	Образование	07				300	0
364	Молодежная политика	07	07			300	0
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	07	07	9800000000	240	300	0
364	Культура, кинематография	08				13 650	2 605
364	Культура	08	01			13 650	2 605
364	Расходы на выплаты персоналу казенных учреждений	08	01	9800000000	110	8 550	1 698
364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	08	01	9800000000	240	5 000	907
364	Уплата налогов, сборов и иных платежей	08	01	9800000000	850	100	0
364	Социальная политика	10				200	26
364	Пенсионное обеспечение	10	01			200	26
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	10	01	9800000000		200	26
364	Публичные нормативные социальные выплаты гражданам	10	01	9800000000	310	200	26
364	Физическая культура и спорт	11				350	22
364	Массовый спорт	11	02			350	22
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	11	02	9800000000		350	22

364	Иные закупки товаров, работ и услуг для обеспечения государственных (муниципальных) нужд	11	02	9800000000	240	350	223
364	<b>Обслуживание государственного (муниципального) долга</b>	<b>13</b>	<b>00</b>			<b>82</b>	<b>0</b>
364	Обслуживание государственного (муниципального) внутреннего долга	13	01			82	0
364	Непрограммные направления расходов бюджета поселения	13	01	9800000000		82	0
364	Обслуживание муниципального долга	13	01	9800000000	730	82	0
	<b>Итого:</b>					<b>86 078</b>	<b>15 961</b>

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

**Расходы бюджета поселения по разделам и подразделам классификации расходов бюджета за 1 квартал 2022 год**

Наименование показателя	Раздел, подраздел	Сумма (тыс. руб.)	
		План	Факт
<b>Общегосударственные вопросы</b>	<b>0100</b>	<b>17 529</b>	<b>1 979</b>
Функционирование высшего должностного лица субъекта Российской Федерации и муниципального образования	0102	1 000	108
Функционирование Правительства Российской Федерации, высших исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации, местных администраций	0104	15 215	1 767
Обеспечение деятельности финансовых, налоговых и таможенных органов и органов финансового (финансового-бюджетного) надзора	0106	378	0
Резервные фонды	0111	50	0
Другие общегосударственные вопросы	0113	886	104
<b>Национальная безопасность и правоохранительная деятельность</b>	<b>0300</b>	<b>350</b>	<b>0</b>
Защита населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожарная безопасность	0310	50	0
Другие вопросы в области национальной безопасности и правоохранительной деятельности	0314	300	0
<b>Национальная экономика</b>	<b>0400</b>	<b>9 388</b>	<b>3 575</b>
Дорожное хозяйство (дорожные фонды)	0409	9 388	3 575
<b>Жилищно-коммунальное хозяйство</b>	<b>0500</b>	<b>43 629</b>	<b>7 754</b>
Жилищное хозяйство	0501	3 921	0
Благоустройство	0503	20 408	4 725
Другие вопросы в области жилищно-коммунального хозяйства	0505	19 300	3 029
<b>ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</b>	<b>0600</b>	<b>600</b>	<b>0</b>
Другие вопросы в области охраны окружающей среды	0605	600	0
<b>Образование</b>	<b>0700</b>	<b>300</b>	<b>0</b>
Молодежная политика	0707	300	0
<b>Культура, кинематография</b>	<b>0800</b>	<b>13 650</b>	<b>2 605</b>
Культура	0801	13 650	2 605
<b>Социальная политика</b>	<b>1000</b>	<b>200</b>	<b>26</b>
Пенсионное обеспечение	1001	200	26
<b>Физическая культура и спорт</b>	<b>1100</b>	<b>350</b>	<b>22</b>
Массовый спорт	1102	350	22
<b>Обслуживание государственного (муниципального) долга</b>	<b>1300</b>	<b>82</b>	<b>0</b>
Обслуживание государственного (муниципального) внутреннего долга	1301	82	0
<b>Всего расходов</b>		<b>86 078</b>	<b>15 961</b>

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

**Источники финансирования дефицита бюджета поселения по кодам классификации источников финансирования дефицитов бюджетов за 1 квартал 2022 год**

Код главного администратора	Код бюджетной классификации	Наименование источника	План (тыс. руб.)	Факт (тыс. руб.)
364	01 00 00 00 00 0000 000	Источники внутреннего финансирования дефицитов бюджетов	0	-346
364	01 03 00 00 00 0000 000	Бюджетные кредиты из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	-7 720	0
364	01 03 01 00 00 0000 700	Привлечение бюджетных кредитов из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в валюте Российской Федерации	0	0
364	01 03 01 00 10 0000 710	Привлечение кредитов из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации бюджетными сельскими поселениями в валюте Российской Федерации	0	0
364	01 03 01 00 00 0000 800	Погашение бюджетных кредитов, полученных из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в валюте Российской Федерации	-7 720	0

364	01 03 01 00 10 0000 810	Погашение бюджетами сельских поселений кредитов из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации в валюте Российской Федерации	-7 720	0
364	01 05 00 00 00 0000 000	Изменение остатков средств на счетах по учету средств бюджетов	7 720	0
364	01 05 00 00 00 0000 500	Увеличение остатков средств бюджетов	-86 078	-16 307
364	01 02 02 00 00 0000 500	Увеличение прочих остатков средств бюджетов	-86 078	-16 307
364	01 05 02 01 00 0000 510	Увеличение прочих остатков денежных средств бюджетов	-86 078	-16 307
364	01 05 02 01 10 0000 510	Увеличение прочих остатков денежных средств бюджетов сельских поселений	-86 078	-16 307
364	01 05 00 00 00 0000 600	Уменьшение остатков средств бюджетов	93 798	15 961
364	01 05 02 00 00 0000 600	Уменьшение прочих остатков средств бюджетов	93 798	15 961
364	01 05 02 01 00 0000 610	Уменьшение прочих остатков денежных средств бюджетов	93 798	15 961
364	01 05 02 01 10 0000 610	Уменьшение прочих остатков денежных средств бюджетов сельских поселений	93 798	15 961

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

**Сведения об использовании бюджетных ассигнований муниципального дорожного фонда сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области за 1 квартал 2022 год**

№ п/п	Наименование	Исполнено (тыс. руб.)
1.	Остаток неиспользованных средств муниципального дорожного фонда сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области (далее – дорожный фонд сельского поселения Красный Яр) на начало года	0
2.	Доходы дорожного фонда сельского поселения Красный Яр всего, в том числе:	3 575
2.1.	налоговые и неналоговые доходы бюджета сельского поселения Красный Яр:	2 311
2.2.	Перераспределение бюджетных ассигнований в целях софинансирования расходных обязательств бюджета	1 264
3.	Расходы дорожного фонда сельского поселения Красный Яр всего, в том числе:	3 575
3.1.	очистка дорог от снега;	2 075
3.2.	ямочный ремонт дорожных покрытий;	1 500
4.	Остаток неиспользованных средств дорожного фонда сельского поселения Красный Яр на конец отчетного периода	0

ПРИЛОЖЕНИЕ 6

**Сведения о численности муниципальных служащих и работников муниципальных учреждений, о фактических затратах на их денежное содержание по сельскому поселению Красный Яр за 1 квартал 2022 год**

№ п/п	Наименование	Численность на 01.04.2022 г. (чел.)	Денежное содержание за 1 квартал 2022 год (тыс. руб.)
1	Муниципальные служащие Администрации сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области	8	634
	<b>ИТОГО:</b>		<b>634</b>

**АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КРАСНЫЙ ЯР МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от « 01 » июня 2022 года № 153

**О внесении дополнений в схему размещения и реестр мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов на территории сельского поселения Красный Яр**

**муниципального района Красноярский Самарской области**

На основании заявления индивидуального предпринимателя Васина Р.О. от 27.05.2022 г., заключения Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Управления Роспотребнадзора по Самарской области от 31.05.2022 года № 63-04/229, руководствуясь Федеральным законом №131-ФЗ от 06.10.2003г. «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом №89-ФЗ от 24.06.1998г. «Об отходах производства и потребления», во исполнение полномочий по участию в организации деятельности по сбору (в том числе раздельному сбору) и транспортированию твердых коммунальных отходов, нормами и требованиями СанПиН 42-128-46-88, Администрация сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в схему размещения и реестра мест (площадок) накопления твердых коммунальных отходов на территории сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области объекты, утвержденной Постановлением Администрации сельского поселения Красный Яр от 08 мая 2019 года № 99 (с изменениями от 06.08.2019 г. №168, 09.09.2019 г. №201, 09.09.2019 г. №202, 09.09.2019г. №203, 01.11.2019г. №252, 01.11.2019г. №253, 01.11.2019г. №254, 01.11.2019 г. №255, 18.11.2019 г. №271, 02.12.2019г. №284, 05.12.2019г. №297, 16.01.2020г. №9, 16.01.2020г. №10, 20.01.2020г. №14, 21.01.2020г. №15, 21.01.2020г. №16, 5.02.2020г. №42, 5.02.2020г. №43, 5.02.2020г. №44, 05.02.2020г. №45, 05.02.2020г. №46, 05.02.2020г. №47, 04.03.2020г. №84, 04.03.2020г. № 82, 04.03.2020г. № 83, 20.03.2020г. № 114, 20.03.2020г. № 115, 20.03.2020г. №116, 10.04.2020г. №145, 10.04.2020г. №146, 07.05.2020г. №164, 20.05.2020г. №170, 20.05.2020г. № 171, 08.06.2020г. №182, 08.06.2020г. №183, 09.07.2020г. №205, 11.08.2020г. №254, 17.08.2020г. №271, 24.08.2020г. №277, 08.10.2020г. №338, 09.10.2020г. №349, 09.10.2020г. №350, 09.10.2020г. №351, 23.10.2020г. №370, 25.01.2021г. №31, 25.01.2021г. №32, 05.02.2021г. №48, 02.04.2021г. №141, 30.07.2021г. № 275, 30.07. 2021 №276, 2.08.2021г. №334, от 27.08.2021г. №335, 03.09.2021г. №352, 11.11.2021 № 436, 11.11.2021г. № 437, № 464 от 26.11.2021 г., № 11 от 17.01.2022 г., № 61 от 25.02.2022 года, № 105 от 12.04.2022 г., № 133 от 20.05.2022 г.) следующие изменения:

Дополнить реестр пунктом 131 следующего содержания:

Контейнерная площадка для накопления ТКО размещается на твердом асфальтобетонном покрытии площадью 6,76 кв.м. На площадке устанавливается 2 контейнера объемом 1,1 м<sup>3</sup>.

Расположено по адресу: Самарская область, Красноярский район, с. Красный Яр, ул. Комсомольская, 13 «Ж» (приложение № 1 к настоящему постановлению).

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Планета Красный Яр» и разместить в сети Интернет на официальном сайте: <http://kryarposelenie.ru>.

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

*А.Г. Бушов*  
Глава сельского поселения Красный Яр  
муниципального района  
Красноярский Самарской области

**АДМИНИСТРАЦИЯ  
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КРАСНЫЙ ЯР  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ  
САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ****ПОСТАНОВЛЕНИЕ****от «06 » июня 2022 года № 159****Об утверждении проекта межевания территории индивидуальной жилой застройки в границах земельных участков с кадастровыми номерами 63:26:1903004:472, 63:26:1903004:225, расположенных по адресу: Самарская область, Красноярский район, сельское поселение Красный Яр, ул. Новая**

В соответствии со ст. 41-43 Градостроительного кодекса Российской Федерации, руководствуясь статьей 28 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», статьей 3 Закона Самарской области «О градостроительной деятельности на территории Самарской области», Уставом сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, Правилами землепользования и застройки сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, утвержденными решением Собрания представителей сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области от 22.07.2013 № 45, с учетом протокола публичных слушаний и заключения о результатах публичных слушаний, Администрация сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить проект межевания территории индивидуальной жилой застройки в границах земельных участков с кадастровыми номерами 63:26:1903004:472, 63:26:1903004:225, расположенных по адресу: Самарская область, Красноярский район, сельское поселение Красный Яр, ул. Новая.

2. Опубликовать проект межевания территории в газете «Планета Красный Яр».

3. Разместить настоящее постановление, проект межевания территории на официальном сайте Администрации сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области <http://kryarposelenie.ru>.

4. Настоящее постановление вступает в силу с момента опубликования.

*А.Г.Бушов*  
Глава сельского поселения Красный Яр  
муниципального района  
Красноярский Самарской области

Общество с ограниченной ответственностью  
ПКЦ «Земля и недвижимость»

**Документация по планировке территории в границах с. Красный Яр, ул. Новая сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области Проект межевания территории 03-2022-ПМТ**

Директор Власов В.А. Исполнитель Прасолов А.В.  
СОСТАВ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ  
ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Раздел 1.Текстовая часть.

Пояснительная записка

Раздел 2.Графическая часть.

Чертежи межевания территории М 1:1000

МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА

Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории

Чертеж по обоснованию проекта межевания территории М 1:1000

Раздел 4. Приложения

#### Текстовая часть

##### 1. Общая часть

Проект межевания территории разработан в виде отдельного документа соответствии с действующим законодательством в сфере градостроительства и архитектуры и нормативно-правовыми актами, методическими указаниями, принятыми в рамках действующего законодательства топографической съемке в системе координат МСК-63.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях обеспечения

устойчивого развития территорий, выделения элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов, иных элементов), установления границ земельных участков для индивидуальной жилой застройки, границ земельных участков, предназначенных для общего пользования.

Проектом межевания территории осуществляется:

- выделение элемента планировочной структуры – земельные участки с кадастровыми номерами 63:26:1903004:472 и 63:26:1903004:225, которые будут являться объектом межевания.

Описание местоположения границ территории межевания приведено в таблице 1

Таблица 1

Категория земель	Земли населенных пунктов
Муниципальное образование	муниципальный район Красноярский Самарской области
Кадастровый квартал	63:26:1903004
Объект межевания	земельные участки с кадастровыми номерами 63:26:1903004:472 и 63:26:1903004:225
Площадь территории межевания	83935 кв.м <b>В эту площадь входит:</b>
Площадь земельных участков для индивидуальной жилой застройки	50030 кв.м.
Блокированная жилая застройка	13441 кв.м.
Благоустройство территории	1137 кв.м.
Земельные участки (территории) общего пользования (дорожно-уличная сеть)	19334 кв.м.

Разработка проекта межевания территории базируется на законодательных, нормативных, статистических, программных документах федерального, регионального и муниципального уровня.

Проект межевания территории выполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми для разработки современной градостроительной документации и действующими в настоящее время кодексами, строительными нормами и правилами, а именно:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25 октября 2001 года N 136-ФЗ (с изменениями и дополнениями);
- Федеральный закон от 26.12.1995 № 209-ФЗ «О геодезии и картографии»;
- Федеральный закон от 18.06.2001 № 78-ФЗ «О Землеустройстве»;
- Федеральный закон от 24.07.2007г. №221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости» (с изменениями и дополнениями);
- Генеральный план сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области;
- Правила землепользования и застройки сельского поселения

Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области.

- Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости № 99/2021/406592318 от 22.07.2021 г.

- Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости № 99/2021/406594624 от 22.07.2021 г.

##### 2. Цель разработки и задачи проекта межевания

Подготовка проекта межевания территорий осуществляется применительно к территории, расположенной в границах элемента планировочной структуры в целях определения местоположения границ образуемых земельных участков.

Земельные участки, сформированные настоящим проектом определены для:

- оформления и признания их объектами недвижимости в установленном законом порядке;
- обеспечения пространственной целостности территории, функциональной проработке планировочного решения;
- обеспечения рационального использования территории и территориальных ресурсов в целом.

##### 3. Перечень и сведения об образуемых земельных участках. Виды разрешенного использования образуемых земельных участков.

В результате выполнения проекта межевания территории земельных участков с кадастровыми номерами 63:26:1903004:472 и 63:26:1903004:225 путем раздела исходного участка образовано 125 земельных участков.

Проектом межевания территории сформировано:

- 85 земельных участков для индивидуальной жилой застройки (код 2.1), общая площадь этой зоны 50030 кв.м.;
- 36 земельных участков блокированной жилой застройки (код 2.3), общая площадь этой зоны 13441 кв.м.;
- 2 земельных участка - Земельный участок благоустройство территории (код 12.0.2) общей площадью 1137 кв.м.
- 2 земельных участка - Земельные участки (территории) общего пользования (код 12.0.1, дорожно-уличная сеть ) общей площадью 19334 кв.м.

Земельные участки общего пользования, занятые площадями, улицами, проездами, автомобильными дорогами, набережными, скверами, бульварами, водными объектами, пляжами и другими объектами, могут включаться в состав различных территориальных зон.

Образуемые земельные участки имеют непосредственный доступ к землям общего пользования.

В соответствии со сведениями государственного кадастра недвижимости в пределах границ проектируемых земельных участков публичные сервитуты не установлены. В пределах границ проектируемых земельных участков объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр, либо выявленные объекты культурного наследия отсутствуют.

Линии отступа от красных линий, определяющие место допустимого размещения зданий, строений приняты в соответствии с Правилами землепользования и застройки.

Объекты капитального строительства в пределах границ проектируемых земельных участков отсутствуют.

Перечень земельных участков, образуемых в соответствии с утверждаемой частью проекта межевания территории, в том числе сведения о площади образуемых земельных участков, виде разрешенного использования образуемых земельных участков, а также сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территории общего пользования.













**ГЛАВА**  
**СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КРАСНЫЙ ЯР**  
**МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКИЙ**  
**САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от «07» июня 2022 года № 19

**О проведении публичных слушаний**  
**по проекту документации по планировке территории для**  
**строительства объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П**  
**«Техническое перевооружение напорного нефтепрово-**  
**да УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена**  
**аварийного участка) в границах сельского поселения**  
**Красный Яр муниципального района Красноярский**  
**Самарской области**

В соответствии с частью 5 статьи 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, руководствуясь статьей 28 Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, главой V Правил землепользования и застройки сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, утвержденных решением Собрании представителей сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области от 22.07.2013 №45, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Провести на территории сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области публичные слушания по проекту документации по планировке территории для строительства объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка) в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области (далее также – проект) в составе проекта планировки территории и проекта межевания территории.

Информационные материалы к проекту состоят из проекта планировки территории и проекта межевания территории.

2. Срок проведения публичных слушаний по Проекту документации – с 07 июня 2022 года по 06 июля 2022 года.

3. Срок проведения публичных слушаний исчисляется с момента оповещения жителей поселения о времени и месте их проведения, а также опубликования проекта до дня опубликования заключения о результатах публичных слушаний.

4. Органом, уполномоченным на организацию и проведение публичных слушаний в соответствии с настоящим Постановлением, является Администрация сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области (далее – Администрация поселения). Публичные слушания проводятся в соответствии с главой V Правил землепользования и застройки сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, утвержденных решением Собрании представителей сельского поселения Красный Яр муниципального района

Красноярский Самарской области от 22.07.2013 №45.

5. Представление участниками публичных слушаний предложений и замечаний по Проекту документации, а также их учет осуществляется в соответствии с главой V Правил землепользования и застройки сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, утвержденных решением Собрании представителей сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области от 22.07.2013 №45.

6. Место проведения публичных слушаний (место проведения экспозиции Проекта документации) в сельском поселении Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области: 446370, Самарская область, Красноярский район, село Красный Яр, ул.Комсомольская, 90. Датой открытия экспозиции считается дата опубликования проекта и его размещения на официальном сайте Администрации в сети «Интернет» в порядке, установленном п. 1 ч. 8 ст. 5.1 ГрК РФ. Экспозиция проводится в срок до даты окончания публичных слушаний. Посещение экспозиции возможно в рабочие дни с 10.00 до 17.00.

7. В соответствии с частью 7 статьи 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации в целях соблюдения права человека на благоприятные условия жизнедеятельности, прав и законных интересов правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства публичные слушания по Проекту документации проводятся с участием граждан, проживающих на территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта ее планировки и проекта ее межевания, правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства, расположенных на указанной территории, лиц, законные интересы которых могут быть нарушены в связи с реализацией таких проектов. Для указанных целей провести Собрании участников публичных слушаний по Проекту документации в селе Красный Яр – «24» июня 2022 года в 10 ч. 00 мин, по адресу: Самарская область, Красноярский район, село Красный Яр, ул.Комсомольская, 90.

8. Администрации в целях доведения до населения информации о содержании Проекта документации обеспечить организацию выставок, экспозиций демонстрационных материалов проекта в месте проведения публичных слушаний (проведения экспозиции проекта) и в местах проведения собрании участников публичных слушаний по Проекту документации.

9. Прием замечаний и предложений от участников публичных слушаний, жителей поселения и иных заинтересованных лиц по проекту осуществляется по адресу, указанному в пункте 6 настоящего постановления в рабочие дни с 10 часов до 19 часов, в выходные с 12 часов до 17 часов. Замечания и предложения могут быть внесены: 1) в письменной или устной форме в ходе проведения собрании участников публичных слушаний; 2) в письменной форме в адрес организатора публичных слушаний; 3) посредством записи в книге (журнале) учета посетителей экспозиции проекта, подлежащего рассмотрению на публичных слушаниях.

10. Прием замечаний и предложений от участников публичных слушаний, жителей поселения и иных заинтересованных лиц по проекту прекращается 29 июня 2022 года.

11. Назначить лицом, ответственным за ведение протоколов публичных слушаний по проекту ведущего специалиста Администрации сельского поселения Красный Яр Нечаеву О.Н.

12. Назначить лицом, ответственным за ведение протоколов собраний участников публичных слушаний по проекту, ведущего специалиста Администрации сельского поселения Красный Яр Нечаеву О.Н.

13. Администрации поселения в целях заблаговременного ознакомления жителей поселения и иных заинтересованных лиц с Проектом документации обеспечить:

- официальное опубликование настоящего Постановления и проекта документации по планировке территории для строительства объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области в газете «Планета Красный Яр»;

- размещение настоящего Постановления и проекта документации по планировке территории для строительства АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области на официальном сайте Администрации сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - <http://kryarposelenie.ru>.

- беспрепятственный доступ к ознакомлению с проектом в здании Администрации поселения (в соответствии с режимом работы Администрации поселения).

14. Настоящее постановление является оповещением о начале публичных слушаний и подлежит опубликованию в газете «Планета Красный Яр» и на официальном сайте Администрации муниципального района Красноярский Самарской области с размещением документации по планировке территории в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - <http://kryarposelenie.ru>.

15. В случае, если документы, указанные в пункте 13 настоящего Постановления, будут опубликованы позднее календарной даты начала публичных слушаний, указанной в пункте 2 настоящего Постановления, то дата начала публичных слушаний исчисляется со дня официального опубликования документов, указанных в пункте 13 настоящего Постановления. При этом установленные в настоящем Постановлении календарная дата, до которой осуществляется прием замечаний и предложений от участников публичных слушаний, жителей поселения и иных заинтересованных лиц, а также дата окончания публичных слушаний переносятся на соответствующее количество дней.



**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ**

для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)», в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области

**Книга 1. Основная часть проекта планировки территории**

Главный инженер

Д.В. Кашаев

Заместитель главного инженера по инжинирингу - начальник управления инжиниринга обустройства месторождений

А.Н. Пантелеев

Самара, 2022 г.

Основная часть проекта планировки территории		
№ п/п	Наименование	Лист
Исходно-разрешительная документация		
		3
<b>Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»</b>		
	Чертеж красных линий	-
	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	-
<b>Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»</b>		
2.1	Наименование, основные характеристики (категория, протяжённость, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряжённость, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов	6
2.2	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населённых пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	8
2.3	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	9
2.4	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	27
2.5	Предельные параметры разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	28
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 утверждённой документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	32
2.7	Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	33
2.8	Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	34
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	45
		Лист
		2
Изм.	Коп.уч.	Лист
		№ док.
		Подпись
		Дата
5770П-ППТ.ОЧ		

А.Г.Бушов  
Глава сельского поселения Красный Яр  
муниципального района  
Красноярский Самарской области

**Исходно-разрешительная документация**

Документация по планировке территории для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка), в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский разработана на основании:

- Технического задания на выполнение проекта планировки территории для размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка), в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, утвержденного Заместителем генерального директора по развитию производства АО «Самаранефтегаз» О.В. Гладуновым в 2021 г.;
- Материалов инженерных изысканий, выполненных ООО «СамарНИПИнефть» в 2021 г.;
- Постановление Администрации сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области № 3 от 14.01.2022 г. о подготовке документации по проекту планировки и проекту межевания территории для строительства объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка), в границах сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области;
- Схемы территориального планирования муниципального района Красноярский;
- Карты градостроительного зонирования сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области;
- Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (ред. от 13.07.2020 г.);
- Земельного кодекса Российской Федерации от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ (ред. от 13.07.2020 г.);
- Постановления Правительства РФ от 26.07.2017 г. № 884 (ред. от 08.08.2019 г.);
- Постановления Правительства РФ от 12.05.2017 г. № 564 (ред. от 26.08.2020 г.) «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов».

Заказчик – АО «Самаранефтегаз».

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист	3
------	---------	------	--------	---------	------	--------------	------	---

**Раздел 2 «Положение о размещении линейных объектов»**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист	5
------	---------	------	--------	---------	------	--------------	------	---

**Раздел 1 «Проект планировки территории. Графическая часть»**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист	4
------	---------	------	--------	---------	------	--------------	------	---

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

**2.1.1 Наименование объекта**

5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка).

**2.1.2 Основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов**

Принятые проектные решения соответствуют требованиям национальных стандартов и сводам правил, утвержденных Правительством Российской Федерации, в результате применения которых обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (№ 384-ФЗ).

Настоящей проектной документацией предусматривается прокладка напорного нефтепровода DN 250 от УПСВ «Белозерская» до УПН «Алакаевская».

Для очистки проектируемого напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» от грязепарафиноотложений, а также для проведения внутритрубной диагностики предусматривается установка малогабаритной камеры пуска и приема средств очистки и диагностики DN 250 PN 40.

Для очистки проектируемого напорного нефтепровода УПН «Красноярская» - УПН «Алакаевская» от грязепарафиноотложений, а также для проведения внутритрубной диагностики предусматривается установка малогабаритной камеры приема средств очистки и диагностики DN 250 PN 40.

Согласно техническим требованиям на проектирование по трассе проектируемого напорного нефтепровода от УПСВ «Белозерская» до УПН «Алакаевская» предусмотрена запорная арматура в ручном исполнении: на переходе через «Москва – Самара – Уфа - Челябинск» (ПК 20+72,9 – ПК 32+81,5), на ПК 53+00, ПК 57+40, ПК 98+00, 2 участок – ПК 1+00, ПК 27+00, ПК 77+00, ПК 127+00, в точке подключения УПН «Алакаевская».

Наземная прокладка трубопровода предусматривается на узле подключения от УПСВ «Белозерская» и узле подключения от УПН «Алакаевская». Надземные трубопроводы прокладываются по эстакаде на разных высотах. Минимальная высота прокладки 0,6 м.

Согласно техническим требованиям на проектирование по трассе проектируемого напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» предусмотрена электровыводная запорная арматура:

- Эз-1 – в районе подключения УПСВ «Белозерская».

Переход через автодорогу «Москва – Самара – Уфа - Челябинск» (Самара - Уфа) (II кат.) выполняется методом горизонтально-направленного бурения (ГНБ) в защитном футляре из труб диаметром и толщиной стенки 530x12 мм. Длина футляра 1045,8 м.

Строительство перехода методом ГНБ представляет собой бестраншейную прокладку трубопровода. Прокладка методом ГНБ сохраняет природный ландшафт и экологический баланс в местах производства работ, исключает техногенное воздействие на флору и фауну. Бурение выполняется по отдельному договору с подрядной организацией.

На автодороге устанавливаются знаки «Остановка запрещена» в 100 м от оси трубопровода.

Переход через автодорогу «Исторический Вал» выполняется методом горизонтально-направленного бурения (ГНБ) в защитном футляре из труб диаметром и толщиной стенки 530x12 мм. Длина футляра 260,60 м.

Строительство перехода методом ГНБ представляет собой бестраншейную прокладку трубопровода. Прокладка методом ГНБ сохраняет природный ландшафт и

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист	6
------	---------	------	--------	---------	------	--------------	------	---



Table with columns: Имя, Кол-уч, Лист, № док, Подпись, Дата. Contains a list of 138 entries with coordinates and document numbers.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 11

Table with columns: Имя, Кол-уч, Лист, № док, Подпись, Дата. Contains a list of 198 entries with coordinates and document numbers.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 13

Table with columns: Имя, Кол-уч, Лист, № док, Подпись, Дата. Contains a list of 136 entries with coordinates and document numbers.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 12

Table with columns: Имя, Кол-уч, Лист, № док, Подпись, Дата. Contains a list of 247 entries with coordinates and document numbers.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 14



Table with 5 columns: coordinates (X, Y), and values. Includes a small table below with headers: Изм., Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

5770П-ППТ.04

Лист 15

Table with 5 columns: coordinates (X, Y), and values. Includes a small table below with headers: Изм., Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

5770П-ППТ.04

Лист 17

Table with 5 columns: coordinates (X, Y), and values. Includes a small table below with headers: Изм., Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

5770П-ППТ.04

Лист 16

Table with 5 columns: coordinates (X, Y), and values. Includes a small table below with headers: Изм., Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

5770П-ППТ.04

Лист 18

Table with 5 columns: Index, Longitude, Latitude, Longitude, Latitude. Contains coordinate data for 234 points.

5770П-ППТ.04

Лист 19

Table with 5 columns: Index, Longitude, Latitude, Longitude, Latitude. Contains coordinate data for 613 points.

5770П-ППТ.04

Лист 21

Table with 5 columns: Index, Longitude, Latitude, Longitude, Latitude. Contains coordinate data for 557 points.

5770П-ППТ.04

Лист 20

Table with 5 columns: Index, Longitude, Latitude, Longitude, Latitude. Contains coordinate data for 615 points.

5770П-ППТ.04

Лист 22

Table with columns: No., X, Y, Z, and other identifiers. Contains a list of 723 points.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 23

Summary table with columns: Имя, Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

Table with columns: No., X, Y, Z, and other identifiers. Contains a list of 847 points.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 25

Summary table with columns: Имя, Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

Table with columns: No., X, Y, Z, and other identifiers. Contains a list of 724 points.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 24

Summary table with columns: Имя, Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

Table with columns: No., X, Y, Z, and other identifiers. Contains a list of 848 points.

5770П-ППТ.ОЧ

Лист 26

Summary table with columns: Имя, Кол.уч., Лист, № док., Подпись, Дата.

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

Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения в границах зон планируемого размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка) отсутствуют.

шкафу КИПиА, УЗА.

На проектируемых площадках принята вертикальная планировка выборочного типа. Отвод поверхностных вод - открытый по естественному и спланированному рельефу, в сторону естественного понижения за пределы площадок.

При подготовке территории производится срез плодородного грунта согласно ГОСТ 17.5.3.06-85 «Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ» и замена его на участках насыпи. Отвод поверхностных вод - открытый по естественному и спланированному рельефу в сторону естественного понижения за пределы площадок.

Инженерные коммуникации по проектируемым площадкам предусматривается прокладывать подземным и надземным способами. Технологические трубопроводы прокладываются надземно и подземно, трубопроводы канализации - подземно. Подземным способом прокладываются электрические кабели и кабели КИПиА. Кабель связи прокладывается на тресе. ВЛ прокладываются на опорах. Расстояния между инженерными коммуникациями принимаются минимально допустимые в соответствии со СП 18.13330.2011 и ПУЭ.

На основании Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» к зданиям и сооружениям предусмотрен подъезд для пожарной техники. Подъезды запроектированы по нормативам для автодорог IV-в категории в соответствии с требованиями СП 37.13330.2012 Промышленный транспорт.

Конструкция подъездов выполнена с покрытием из щебеночно-песчаной смеси марки С1 для устройства дорожной одежды в соответствии с ГОСТ 25607-2009 «Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов» имеющим серповидный профиль, обеспечивающий естественный отвод поверхностных вод.

Продольный профиль запроектирован выше существующей отметки рельефа на высоту рабочей отметки в соответствии с конструкцией дорожной одежды, без вертикальных кривых в местах перелома продольного профиля, что допускает п. 7.4.6 СП 37.13330 для вспомогательных дорог и дорог с невыраженным грузооборотом при разнице уклонов более 30 %.

Ширина проезжей части 4,5 м, ширина обочины 1,0 м. Поперенный уклон проезжей части 50 % обочин 50 %. Дорожная одежда из щебеночно-песчаной смеси марки С1 (ГОСТ 25607-2009 «Смеси щебеночно-гравийно-песчаные для покрытий и оснований автомобильных дорог и аэродромов») толщиной 25 см. Заложение откосов 1:1,5. Расчетная скорость движения транспорта для внутриплощадочных дорог, принята 20 км/ч (п. 7.3.1, таблица 7.2, СП 37.13330-2012). Исходя из принятой расчетной скорости, радиус горизонтальной кривой принят 30 м по оси (таблица 7.8, СП 37.13330-2012), с устройством переходных кривых длиной 10 м (п. 7.4.8, таблица 7.6, СП 37.13330-2012). Радиус на примыкании принят 15 м по кромке проезжей части. Для разворота транспортных средств предусмотрены разворотные площадки размером 15x15 м. СП 4.13130.2013 п. 8.13.

Подъезд до проектного технологического проезда осуществляется по существующей полевой дороге, шириной 3,5 м, имеющей невыраженную интенсивность движения. Примыкание выполнено в одном уровне в соответствии с нормативами СП 37, п. 7.6 Пересечения и примыкания. Видимость на примыкании к существующей дороге обеспечена в соответствии с СП 37.13330-2012 п. 7.6.2. Минимальное расстояние видимости поверхности дороги при расчетной скорости 20 км/ч и продольном уклоне примыкающего проезда 10 % (подъем) в соответствии с СП 37.13330-2012 таблица 7.12 – 25 метров. Видимость обеспечена.

Отвод поверхностных вод с места примыкания проектируемой автодороги к существующей обеспечен характером рельефа местности и высотой проезжей части существующей автодороги без насыпи.

Стенья уплотнения грунта рабочего слоя, определяемая величиной коэффициента

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист
							27

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист
							29

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

Планировочные решения генерального плана проектируемых площадок разработаны с учётом технологической схемы, подхода трасс инженерных коммуникаций, существующих и ранее запроектированных сооружений и инженерных коммуникаций, рельефа местности, наиболее рационального использования земельного участка, а также санитарно-гигиенических и противопожарных норм.

Расстояния между зданиями и сооружениями приняты в соответствии с требованиями противопожарных и санитарных норм:

- ГОСТ Р 58367-2019 «Обустройство месторождений нефти на суше» Технологическое проектирование;
- ГОСТ 21.508-2020. Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов;
- ГОСТ 17.5.3.06-85 «Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ»;
- ППБО-85 «Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности»;
- ПУЭ «Правила устройства электроустановок»;
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 (новая редакция) «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- СП 18.13330.2019 «Планировочная организация земельного участка. (Генеральные планы промышленных предприятий)»;
- СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»;
- СН 459-74 «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин»;
- Федеральный закон от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями на 30 апреля 2021 года);
- Приказ от 15.12.2020 г № 534 Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности»
- Постановление правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 года № 87 «О составе разделов проектной документации и требования к их содержанию».

Основные показатели приведены в таблице 2.5.1.

Таблица 2.5.1 - Основные показатели по проекту

Наименование	Ед. изм.	Количество
<b>Площадка узла пуска ОУ</b>		
Площадь освоения территории	га	0,0775
Площадь застройки	га	0,0117
Плотность застройки	%	15,13
Площадь покрытия подъездов	м2	256
<b>Площадка УЗА № 1</b>		
Площадь освоения территории	га	0,0202
Площадь застройки	га	0,0018
Плотность застройки	%	8,91
Площадь покрытия подъездов	м2	-

Благоустройство включает в себя устройство:

- песчано-гравийного подъезда к узлу пуска/приёма, дренажной ёмкости и трансформаторной подстанции;
- пешеходную дорожку из песчано-гравийной смеси к станции катодной защиты,

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист
							28

уплотнения согласно табл. 7.3. СП 34.13330.2012, должна составлять не менее 0,95.

Рабочий слой грунта состоит из ненабухающих и непросадочных грунтов.

Внутриплощадочные проезды спроектированы с твердым покрытием, шириной 3,5 м. Планировка принята переходного типа, устраивается по способу заклини толщиной – 0,2 м. Основной фракцией является щебень 40-70 мм. В качестве расклинивающего материала используется щебень 10-20 мм и 5-10 мм. Применяемый щебень соответствует требованиям ГОСТ 8267-93\*.

Марка щебня для устройства покрытия М-400, по морозостойкости 50, по истеранности И3.

Площадь территории для проезда пожарной техники к площадке узла пуска ОУ - 256 м<sup>2</sup>, L = 16,12 м.

Площадь территории для проезда пожарной техники к узлу приёма ОУ, трасса УПН «Красноярская» - УПН «Алакаевская» - 936 м<sup>2</sup>, L = 83,68 м.

Согласно карте градостроительного зонирования сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области, проектируемый объект располагается в зонах ИТ и Сх1.

№ п/п	Наименование параметра	Значение предельных размеров земельных участков и предельных параметров разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства в территориальных зонах								
		Ш	Ш1-3	Ш1-4	Ш1-5	П2	С3	П	Т	ИТ

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь										
1.	Минимальная площадь земельного участка, кв.м	600	600	600	600	600	400	10	10	10
2.	Максимальная площадь земельного участка, кв.м	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Предельное количество этажей или предельная высота зданий, строений, сооружений										
3.	Предельная высота зданий, строений, сооружений, м	30	30	30	30	20	20	25	20	25

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений										
4.	Минимальный отступ от границ земельных участков до зданий, строений, сооружений, м	3	3	3	3	1	1	0	0	0

Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка										
5.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка при размещении производственных объектов, %	80	80	80	80	-	60	-	-	-
6.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка при размещении коммунально-складских объектов, %	60	60	60	60	60	60	60	60	60

Максимальный процент застройки в границах земельного участка при размещении иных объектов, за исключением случаев, указанных в пунктах настоящей таблицы, %										
7.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка при размещении иных объектов, за исключением случаев, указанных в пунктах настоящей таблицы, %	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Иные показатели										
8.	Максимальный размер санитарно-защитной зоны, м	0	300	100	50	0	0	0	0	0
9.	Максимальная высота капитальных ограждений земельных участков, м	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь										
1.	Минимальная площадь земельного участка, кв.м	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	600	-
2.	Максимальная площадь земельного участка, кв.м	2000	5000	5000	5000	5000	5000	5000	3000	-

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист
							30

Предельное количество этажей или предельная высота зданий, строений, сооружений							
3.	Предельная высота зданий, строений, сооружений, м	0	20	20	20	20	10
Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений							
4.	Минимальный отступ от границ земельных участков до зданий, строений, сооружений м	-	5	5	5	1	3
Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка							
5.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка при застройке земельных участков для садоводства и дачного хозяйства, %	0	-	-	-	-	40
6.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка при размещении производственных объектов, %	0	80	80	80	80	-
7.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка при размещении коммунально-складских объектов, %	0	60	60	60	60	-
8.	Максимальный процент застройки в границах земельного участка при размещении иных объектов, за исключением случаев, указанных в пунктах 5-7 настоящей таблицы, %	0	-	-	-	-	40
Иные показатели							
9.	Максимальный размер санитарно-защитной зоны, м	0	0	300	100	50	0
10.	Максимальная высота капитальных ограждений земельных участков, м	0	2	2	2	2	1,5

Примечания:  
 1. Минимальная площадь земельного участка для зоны Сх1 «Зона сельскохозяйственных угодий» устанавливается для соответствующих территориальных зон, расположенных в границах населённого пункта.  
 2. В целях применения настоящей статьи знак «-» в столбце «Значение предельных размеров земельных участков и предельных параметров разрешённого строительства, реконструкции объектов капитального строительства в территориальных зонах» означает, что данный параметр не подлежит установлению.

Изм.						Коп.уч.						Лист					
						5770П-ППТ.ОЧ						31					

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

Разработка мероприятий по сохранению объектов культурного наследия не предусмотрена, так как, из заключения № УГООКН/811 от 24.02.2021 г. Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области, рассмотревшего «Акт государственной историко-культурной экспертизы» - документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, отводимом под объект АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка) в муниципальном районе Красноярский Самарской области» от 20.01.2021 г., подготовленный экспертом Р.В. Смольяниновым (далее — Акт), приложения к Акту и обращение АО «Самаранефтегаз», направленные письмом от 05.02.2021 г. № СНГ 26/4-0216 с просьбой подготовить заключение о возможности проведения земляных работ на указанном объекте, следует следующее:

В соответствии с Актом объекты археологического наследия, либо объекты, обладающие признаками объекта археологического наследия, на земельном участке, отводимом под объект АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка) в муниципальном районе Красноярский Самарской области, отсутствуют и возможно проведение земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на вышеуказанных земельных участках.

Дополнительно сообщаем, что объекты культурного наследия, включённые в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, а также зоны охраны и защитные зоны объектов культурного наследия, на испрашиваемом земельном участке отсутствуют.

В соответствии со ст.32 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» заключение историко-культурной экспертизы является основанием для принятия соответствующим органом охраны объектов культурного наследия решения о возможности проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ.

На основании вышесказанного, управление государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области считает возможным проведение земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьёй 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ на земельном участке, отводимом под объект АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» в муниципальном районе Красноярский Самарской области.

Изм.						Коп.уч.						Лист					
						5770П-ППТ.ОЧ						33					

### 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 утверждённой документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

На объекте при его эксплуатации в целях предупреждения развития аварии и локализации выбросов (сбросов) опасных веществ предусматриваются такие мероприятия, как разработка плана ликвидации (локализации) аварий, прохождение персоналом учебно-тренировочных занятий по освоению навыков и отработке действий и операций при различных аварийных ситуациях. Устройства по ограничению, локализации и дальнейшей ликвидации аварийных ситуаций предусматриваются в плане ликвидации (локализации) аварий.

Границы зон планируемого размещения объекта АО «Самаранефтегаз»: 5770П «Техническое перевооружение напорного нефтепровода УПСВ «Белозерская» - УПН «Алакаевская» (замена аварийного участка)» пересекает следующие объекты капитального строительства, планируемые к строительству в соответствии с ранее утверждённой документацией по планировке территории:

- 4865П «Техническое перевооружение сборного нефтепровода АГЗУ-43 - УПСВ «Белозерская» (замена аварийных участков);
- 8559П «Техническое перевооружение сборного нефтепровода АГЗУ-43 - УПСВ «Белозерская» (замена аварийных участков). Корректировка 4865П;»
- 5891П «Сбор нефти и газа со скважин №№ 1059, 1060 Белозерско-Чубовского месторождения»;
- 5530П «Система поглощения скважины № 8007 Белозерско-Чубовского месторождения»;
- 5845П «Сбор нефти и газа со скважин №№ 1055, 1056, 1057, 1058 Белозерско-Чубовского месторождения»;
- 5717П «Сбор нефти и газа со скважин №№ 1040, 1048, 1053, 1054 Белозерско-Чубовского месторождения»;
- 5880П «Система поглощения скважины № 8008 Белозерско-Чубовского месторождения»;
- 7105П «Сбор нефти и газа со скважины № 1021 Белозерско-Чубовского месторождения»;
- 5591П «Сбор нефти и газа со скважин №№ 1010, 1013, 1014 Белозерско-Чубовского месторождения».

Изм.						Коп.уч.						Лист					
						5770П-ППТ.ОЧ						32					

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

При производстве строительного-монтажных работ необходимо выполнять все требования Федерального закона от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ (ред. от 29.07.2017 г.) «Об охране окружающей среды». Для уменьшения воздействия на окружающую природную среду все строительные-монтажные работы производить только в пределах полосы отвода земли.

Отвод земли оформить с землевладельцем и землевладельцем в соответствии с требованиями Законодательства.

Назначить приказом ответственного за соблюдением требований природоохранного законодательства.

Оборудовать места производства работ табличкой с указанием ответственного лица за экологическую безопасность.

В период строительства в проекте предусмотрен ряд организационно-технических мероприятий, включающих три основных раздела:

- охрана атмосферного воздуха от загрязнения;
- охрана почвенно-растительного слоя и животного мира;
- охрана водоемов от загрязнения сточными водами и мусором.

Мероприятия по охране недр и окружающей среды при обустройстве нефтяных месторождений, являются важным элементом деятельности нефтегазодобывающего предприятия, хотя при существующей системе материально-технического снабжения не обеспечивается, в полной мере, высокая эффективность и безаварийность производства и, следовательно, сохранение окружающей природной среды.

Ежегодно разрабатываемые на предприятии программы природоохранных мероприятий согласовываются с природоохранными организациями, службой санитарно-эпидемиологического надзора и региональным управлением охраны окружающей среды.

Указанные программы предусматривают организационные и технико-технологические мероприятия, направленные на повышение надёжности оборудования и трубопроводов, охрану атмосферного воздуха, недр, водных и земельных ресурсов.

Для предотвращения и снижения неблагоприятных последствий на состояние компонентов природной среды, а также сохранение экологической состояния на территории работ необходимо:

- соблюдать технологию производственного процесса.
- соблюдать нормы и правила природоохранного законодательства.
- осуществлять экологический мониторинг состояния окружающей среды и связанных с ним комплекс управленческих решений.

**Мероприятия по охране атмосферного воздуха**

Принятые в проектной документации технические решения направлены на максимальное использование поступающего сырья, снижение технологических потерь, экономии топливно-энергетических ресурсов.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха в период строительства направлены на предупреждение загрязнения воздушного бассейна выбросами работающих машин и механизмов над территорией проведения строительных работ и прилегающей санитарной зоны.

Для сохранения состояния приземного слоя воздуха в период строительства рекомендуется:

- осуществление контроля соблюдения технологических процессов в период строительного-монтажных работ с целью обеспечения минимальных выбросов загрязняющих веществ;
- осуществлять контроль соответствия технических характеристик и параметров применяемой в строительстве техники, оборудования, транспортных средств, в части состава отработавших газов, соответствующим стандартам;

Изм.						Коп.уч.						Лист					
						5770П-ППТ.ОЧ						34					

- проведение своевременного ремонта и технического обслуживания машин (особенно система питания, зажигания и газораспределительный механизм двигателя), обеспечивающего полное сгорание топлива, снижающего его расход;
- соблюдение правил рационального использования работы двигателя, запрет на работы машин на холостом ходу.

С целью максимального сокращения выбросов загрязняющих веществ, которые неизбежны при эксплуатации нефтепромыслового оборудования, в проектной документации рекомендуется предусматривать следующие мероприятия:

- стандартные или стойкие к сульфидно-коррозионному растрескиванию (СКР) материалы при выполнении трубопровода;
- применение защиты трубопровода и оборудования от почвенной коррозии изоляцией усиленного типа;
- применение труб и деталей трубопровода с увеличенной толщиной стенки трубы выше расчётной;
- защита от атмосферной коррозии наружной поверхности надземных участков трубопровода и арматуры лакокрасочными материалами;
- использование минимально необходимого количества фланцевых соединений. Все трубопроводы выполнены на сварке, предусмотрен 100% контроль сварных соединений неразрушающими методами контроля.

**Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова**

Для уменьшения негативных воздействий строительно-монтажных работ на почвенно-растительный слой необходимо предусмотреть ряд мероприятий:

- организацию работ и передвижение машин и механизмов исключительно в пределах отведённых для строительства земель, с максимальным использованием для технологических проездов существующих дорог;
- запрет на складирование и хранение строительных материалов в непредусмотренных проектной документацией местах;
- сбор отходов производства и потребления в специальные контейнеры с дальнейшим вывозом в места хранения и утилизации;
- заправку автотранспорта в специально отведённых для этого местах с целью предотвращения загрязнения почвенного покрова ГСМ;
- техническое обслуживание машин и механизмов на специально отведённых площадках.

С целью минимизации отрицательных воздействий на территорию при строительстве трубопроводов необходимо максимально использовать существующие подъездные дороги, складские площадки и др.

Для обеспечения рационального использования и охраны почвенно-растительного слоя рекомендуется предусмотреть:

- последовательная рекультивация нарушенных земель по мере выполнения работ;
- защита почвы во время строительства от ветровой и водной эрозии путём трамбовки и планировки грунта при засылке траншей;
- жесткий контроль над регламентом работ и недопущение аварийных ситуаций, быстрое устранение и ликвидация последствий (в случае невозможности предотвращения);
- на участках трассы нефтепровода вблизи водных объектов для предотвращения попадания в них углеводородного сырья (при возможных аварийных ситуациях) рекомендуется сооружение задерживающих валов из минерального грунта.

Проектная документация разработана с учётом требований по охране почв и создания оптимальных условий для возделывания сельскохозяйственных культур на рекультивируемых участках. Восстановление и повышение плодородия этих земель является частью общей проблемы охраны природы.

С целью предотвращения развития эрозийных процессов на улучшаемых землях

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист
						35

5770П-ППТ.ОЧ

**Таблица 2.8.1 - Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов**

Наименование мероприятия	Период эксплуатации
1 Антикоррозийная изоляция и гидроизоляция ёмкостного оборудования и трубопроводов	ГОСТ Р 51164-98 «Трубопроводы стальные магистральные. Общие требования к защите от коррозии»; СП 28.1330.2017 «Защита строительных конструкций от коррозии»
2 Испытание оборудования и трубопроводов на прочность	СПиП 3.05.05-84 «Технологическое оборудование и технологические трубопроводы»
3 Контроль сварных соединений стальных трубопроводов	ГОСТ 3242-79 «Сварные соединения. Методы контроля качества»

В границах водоохранных зон допускается проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану объектов от загрязнения, засорения и истощения вод.

При проведении работ в границах водоохранных зон должны быть дополнительно соблюдены следующие мероприятия с целью охраны и рационального использования поверхностных водных объектов и водных биоресурсов:

- строительство переходов через водные преграды, по возможности, в холодное время года;
- временное складирование грунта на специально предусмотренных площадках вне границ прибрежных защитных полос водотоков;
- исключение запруживания, обеспечение свободного протока воды через водотоки при строительстве подводных переходов;
- минимизация размеров подводных траншей;
- сброс грунта из ковша экскаватора при засылке подводной траншеи на возможно минимальном расстоянии от засыпаемой поверхности (с целью снижения замутнения водотока в районе проведения работ);
- недопустимость сбрасывания грунта в русло водотоков при планировке береговых склонов;
- осуществление контроля отсутствия дополнительной мутности, образуемой в водотоках при производстве работ при раскопке и засыпке подводной траншеи в руслах, расчётных створах ниже по течению мест подводных переходов проектируемыми сооружениями;
- проведение берегоукрепительных работ сразу после проведения основных работ, не допускающая разрыва во времени и наступления паводка;
- по окончании строительства переходов очистка их русла и поймы от зарождающихся предметов;
- применение строительных материалов, не влияющих на экологический режим водных объектов и химический состав грунтов;
- обозначение границ водоохранных зон пересекаемых водных объектов знаками и выполнение при производстве работ в них требований по охране водных ресурсов;
- выпуск приказов в строительных подрядных организациях о неукоснительном соблюдении требований, обеспечивающих исключение загрязнения водной среды и ознакомление с ним всех участвующих в строительных работах.

Переходы через реки выполняется открытым способом. Укрепление берегов рек и склонов оврага выполняется геотехническими решётками с укладкой на уплотнённый грунт и креплением стальными анкерами из арматуры с засыпкой ячеек растительным грунтом с посевом многолетних трав.

**Мероприятия по рациональному использованию общераспространённых полезных ископаемых, используемых в строительстве**

В процессе строительства проектируемых сооружений для устройства подстилающих оснований используется песок. Проектной документацией определены оптимально минимальные объёмы песка.

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист
						37

5770П-ППТ.ОЧ

необходимо соблюдать следующие требования:

- обработка почвы проводится поперёк склона;
- выбор оптимальных сроков и способов внесения органических и минеральных удобрений;
- отказ от использования удобрений по снегу и в весенний период до оттаивания почвы;

- дробное внесение удобрений в гранулированном виде;
  - выкашивание зяби в сочетании с боронованием;
  - безотвальная система обработки почвы;
  - почвозащитные севообороты;
  - противоэрозионные способы посева и уборки;
  - снегозадержание и регулирование снеготаяния.
- При проведении полевых работ необходимо соблюдать меры, исключающие загрязнение полей горюче-смазочными материалами.

**Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов на пересекаемых линейным объектом реках и иных водных объектах**

Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов включают в себя комплекс мероприятий, направленных на сохранение качественного состояния подземных и поверхностных вод для использования в народном хозяйстве.

Для предотвращения загрязнения, засорения, заиливания водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и объектов животного и растительного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых сооружений необходимо соблюдать требования к водоохранным зонам и прибрежным защитным полосам ближайших водных объектов.

Для сохранения состояния приповерхностной гидросферы рекомендуется в период работ по строительству:

- не допускать попадания отходов строительно-монтажных работ и жизнедеятельности персонала в водные объекты;
  - вести учёт всех производственных источников загрязнения;
  - при проведении строительных работ размещение техники и оборудования должно выполняться только на отведённых участках территории;
  - строго выполнять правила рекультивации земель при строительстве объектов;
  - места расположения строительной техники и автотранспорта должны быть защищены от проливов и утечек нефтепродуктов на поверхность рельефа и оборудованы техническими средствами по ликвидации таких аварий с удалением загрязнённого грунта (на утилизацию);
  - оборудовать систему сигнализации и локализации возможных аварийных выбросов и утечек вредных веществ с технологических сооружений, трубопроводов и т.д.;
  - конструкции технологических сооружений должны исключать возможность утечки из них загрязняющих веществ;
  - вести учёт всех аварийных ситуаций, загрязняющих природную среду и принимать меры по их ликвидации;
  - подготовку и транспортировку нефти осуществлять в герметичной системе, исключающей возможность их утечки;
  - обеспечить надлежащее техническое состояние наблюдательных скважин.
- Принятые проектные решения по водоснабжению и канализации проектируемого объекта предусматривают выполнение ряда мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые приведены в таблице 2.8.1.

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист
						36

5770П-ППТ.ОЧ

Разработка новых карьеров песка проектной документацией не предусматривается.

**Мероприятия по обращению с опасными отходами**

Временное накопление отходов проводится в соответствии с требованиями Федерального Закона РФ от 24 июня 1998 года № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», действующих экологических, санитарных правил и норм по обращению с отходами.

На предприятии назначаются лица, ответственные за производственный контроль в области обращения с отходами, разрабатываются соответствующие должностные инструкции.

Регулярно проводится инструктаж с лицами, ответственными за производственный контроль в области обращения с отходами, по соблюдению требований законодательства Российской Федерации в области обращения с отходами производства и потребления, технике безопасности при обращении с опасными отходами.

Осуществляется систематический контроль за процессом обращения с отходами.

К основным мероприятиям относятся:

- все образовавшиеся отходы производства при выполнении работ (огарки электродов, обрезки труб, загрязнённую ветошь и т.д.) собираются и размещаются в специальных контейнерах для временного накопления с последующим вывозом специализированным предприятием согласно договору и имеющим лицензию на деятельность по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов, в установленные места;
- на предприятии приказом назначается ответственный за соблюдение требований природоохранного законодательства;
- места производства работ оборудуются табличкой с указанием ответственного лица за экологическую безопасность.

Загрязнение почвенно-растительного покрова отходами строительства и производства при соблюдении рекомендаций проектной документации полностью исключено, так как предусмотрена утилизация и захоронение всех видов промышленных отходов непосредственно в производственных процессах или на санкционированном полигоне в соответствии с заключёнными договорами с предприятиями, имеющими лицензию на деятельность по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке, размещению опасных отходов.

**Мероприятия по охране недр и континентального шельфа Российской Федерации**

Воздействие на геологическую среду при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта обусловлено следующими факторами:

- фильтрацией загрязняющих веществ с поверхности при загрязнении грунтов почвенного покрова;
- интенсификацией экзогенных процессов при строительстве проектируемых сооружений.

Важнейшими задачами охраны геологической среды являются своевременное обнаружение и ликвидация утечек нефтепродуктов из трубопроводов, обнаружение загрязнений в поверхностных и подземных водах.

Индикаторами загрязнения служат антропогенные органические и неорганические соединения, повышенное содержание хлоридов, сульфатов, изменение окисляемости, наличие нефтепродуктов.

Воздействие процессов строительства и эксплуатации проектируемого объекта на геологическую среду связано с воздействием поверхностных загрязняющих веществ на различные гидрогеологические горизонты.

С целью своевременного обнаружения и принятия мер по локализации очагов загрязнения рекомендуется вести мониторинг подземных и поверхностных вод.

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист
						38

5770П-ППТ.ОЧ

Эксплуатация проектируемых сооружений не оказывает негативного влияния на качество подземных вод. Учитывая интенсивную антропогенную нагрузку на территорию, рекомендуется использовать существующую наблюдательную сеть для экологического контроля за состоянием подземных вод с учётом всех источников возможного загрязнения объектов нефтяной структуры.

Наряду с производством режимных наблюдений рекомендуется выполнять ряд мероприятий, направленных на предупреждение или сведение возможности загрязнения подземных и поверхностных вод до минимума. При этом предусматривается:

- получение регулярной и достаточной информации о состоянии оборудования и инженерных коммуникаций;
- своевременное реагирование на все отклонения технического состояния оборудования от нормального;
- размещение технологических сооружений на площадках с твёрдым покрытием.

Осуществление перечисленных природоохранных мероприятий по защите недр позволит обеспечить экологическую устойчивость геологической среды при обустройстве и эксплуатации данного объекта.

На недропользователей возлагается обязанность приводить участки земли и другие природные объекты, нарушенные при пользовании недрами, в состояние, пригодное для их дальнейшего использования.

**Мероприятия по охране объектов растительного и животного мира и среды их обитания**

Для обеспечения рационального использования и охраны почвенно-растительного слоя проектной документацией предусмотрено:

- последовательная рекультивация нарушенных земель по мере выполнения работ;
- защита почвы во время строительства от ветровой и водной эрозии путём трамбовки и планировки грунта при засылке траншей;
- жёсткий контроль за регламентом работ и недопущение аварийных ситуаций, быстрое устранение и ликвидация последствий (в случае невозможности предотвращения);
- на участках работ вблизи водных объектов для предотвращения попадания в них углеводородного сырья (при возможных аварийных ситуациях) рекомендуется сооружение задерживающих валов из минерального грунта.

С целью минимизации отрицательных воздействий на территорию при строительстве объекта необходимо максимально использовать существующие подъездные дороги, складские площадки и др.

При засылке трубопровода пространство под трубой и по её сторонам будет заполняться рыхлым материалом. Операции по засылке будут проводиться так, чтобы свести к минимуму возможность нанесения дополнительных повреждений растительности. Грунт, который не поместится в траншею, будет сдвинут поверх траншеи для компенсации будущего оседания. По окончании засыпки траншеи, трасса и другие участки строительства будут очищены от мусора и строительных отходов. При необходимости, поверхность трассы будет спланирована, а все нарушенные поверхности будут восстановлены до исходного (или близко к исходному) состояния.

При производстве работ в непосредственной близости от лесных насаждений в пожароопасный сезон (т.е. в период с момента схода снегового покрова в лесных насаждениях до наступления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снегового покрова) должен быть обеспечен контроль за соблюдением правил противопожарной безопасности. В частности должно быть запрещено:

- разведение костров в лесных насаждениях, лесосеках с оставленными порубочными остатками, в местах с подтохой травой, а также под кронами деревьев;
- заправка горючим топливных баков двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использование машин с неисправной системой питания двигателя, а также курение или пользование открытым огнём вблизи машин, управляемых горючим;

Изм.					Коп.уч.					Лист					№ док.					Подпись					Дата																																		
															5770П-ППТ.ОЧ															Лист															39														

- Федеральный закон от 04.05.1999 г. №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;
- Федеральный закон от 03.06.2006 г. №74-ФЗ «Водный кодекс»;
- Федеральный закон от 25.10.2001 г. №136-ФЗ «Земельный кодекс»;
- СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения». Актуализированная редакция СНиП 11-02-96;
- СП 11-102-97 «Инженерно-экологические изыскания для строительства».

Мониторинг окружающей среды должен осуществляться специализированными организациями и лабораториями, имеющими соответствующие лицензии и аккредитации.

Необходимость осуществления производственного мониторинга при реализации работ по объекту определена законодательством РФ в области охраны окружающей среды.

Проведение производственного экологического мониторинга предусматривается в три этапа:

- предстроительный мониторинг направлен на определение исходного, «фонового» состояния компонентов природной среды. Определение фоновых характеристик возможно при проведении инженерно-экологических изысканий;
- строительный мониторинг необходим для обеспечения контроля и оценки воздействия на природную среду на этапе проведения строительно-монтажных работ;
- мониторинг на этапе эксплуатации предусматривает создание постоянной наблюдательной сети, действующей в штатных и аварийных ситуациях.

Систематический анализ результатов мониторинговых наблюдений должен быть направлен на обеспечение надлежащего контроля за уровнем антропогенной нагрузки и состоянием компонентов природной среды в периоды строительства, эксплуатации и ликвидации объекта, выработку оперативных организационно-технических решений и природоохранных мер по предотвращению необратимых изменений состояния компонентов окружающей природной среды и ликвидации возможных нарушений.

**Мониторинг состояния атмосферного воздуха**

В период строительства будет производиться основное воздействие на атмосферный воздух, которое будет носить временный характер. К основным источникам загрязнения атмосферного воздуха в период проведения строительно-монтажных работ относятся строительное оборудование и строительная техника, автотранспорт, сварочное оборудование, покрасочные работы и т.д.

В период производства работ наблюдательную сеть мониторинга загрязнения атмосферного воздуха проводят в местах производства работ, на промплощадках, в местах размещения временных городков строителей. Пункты контроля за состоянием атмосферного воздуха возможно разместить в н.п. Кротова.

Рекомендуется размещать наблюдательные посты на открытой, проветриваемой со всех сторон площадке с непылящим покрытием (асфальт или твёрдый грунт). При этом учитывается повторяемость направления ветра над рассматриваемой территорией.

Периодичность наблюдений за состоянием атмосферного воздуха определяется на основании данных об исходном фоновом состоянии атмосферного воздуха по результатам инженерно-экологических изысканий, расчётов полей рассеивания загрязняющих веществ.

Рекомендованный перечень контролируемых показателей качества атмосферного воздуха: взвешенные вещества, диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, сероводород, бензол, ксилол, толуол.

Оценка степени загрязнённости атмосферного воздуха должна производиться на основании сравнения данных физико-химического анализа проб со значениями фоновых показателей, полученных при проведении инженерно-экологических изысканий.

Так как отсутствует загрязнение атмосферного воздуха в районе изысканий и в связи с тем, что проектируемый объект не является источником загрязнения атмосферного воздуха на период нормальной эксплуатации, дополнительные пункты контроля за состоянием атмосферного воздуха возможно не назначать.

Планный периодический контроль после завершения строительных работ, рекомендуется проводить согласно утверждённой программе производственного

Изм.					Коп.уч.					Лист					№ док.					Подпись					Дата																																		
															5770П-ППТ.ОЧ															Лист															41														

- бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок;
- оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами обтирочный материал в не предусмотренных специально для этого местах;
- выжигание травы на лесных полянах, прогалинах, лугах и стерни на полях, непосредственно примыкающих к лесам, к защитным и озеленительным лесонасаждениям.

**Мероприятия по сохранению среды обитания животных, путей их миграции, доступа в нерестилища рыб**

Выявленные в районе строительных работ представители животного мира (а это в основном, синантропные виды) хорошо приспособлены к проживанию в условиях антропогенного воздействия. Эти виды настолько жизнеспособны, что на них не скажется влияние строительства, численность их стабильна.

В целях охраны животных и особенно редких их видов в районе проектируемой деятельности целесообразно провести инвентаризацию животных, установить места их обитания и кормёжки.

Это позволит сохранить существующие места обитания животных и в последующий период эксплуатации сооружений.

Для предотвращения загрязнения, засорения, заиления водных объектов и источников их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и объектов животного и растительного мира при строительстве и эксплуатации проектируемых сооружений важно соблюдать требования к водоохраным зонам и прибрежным защитным полосам ближайших водных объектов.

В целях охраны животного мира, наряду с локальными мероприятиями (в пределах территории месторождений) необходимы мероприятия большего пространственного охвата:

- запретить ввоз на территорию месторождения всех орудий промысла животных;
- запретить механизированное несанкционированное передвижение по территории месторождения;
- оградить наиболее потенциально опасные промышленные объекты.

С целью охраны вод и водных ресурсов в период строительства проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- переход газопровода через водные преграды методом ГНБ;
- расположение стоянок, заправки спецтехники и автотранспорта, площадки складирования мусора и отходов, площадки бытовых помещений вне водоохраных зон водных объектов;
- сбор хозяйственных стоки в накопительные ёмкости и вывоз по договору, заключённому подрядной организацией на очистные сооружения;
- разборка временных сооружений, очистка стройплощадки, рекультивация нарушенных земель после окончания строительства.

**Сведения о местах хранения отвалов растительного грунта, а также местонахождении карьеров, резервов грунта, кавальеров**

Места хранения отвалов растительного грунта предусматриваются в пределах площадок временного отвода земель.

**Программа производственного экологического контроля (мониторинга) за характером изменения всех компонентов экосистемы при строительстве и эксплуатации объекта, а также при авариях**

Основные требования к ведению экологического мониторинга окружающей среды на различных стадиях проекта, основные цели и задачи мониторинга изложены в следующих нормативно-правовых документах:

- Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

Изм.					Коп.уч.					Лист					№ док.					Подпись					Дата																																		
															5770П-ППТ.ОЧ															Лист															40														

экологического мониторинга АО «Самаранефтегаз».

**Мониторинг состояния почвенного покрова и ландшафтов (почвенно-геохимический мониторинг)**

Объектами мониторинга являются почвенный покров на участке строительства, а также земли, нарушенные в процессе строительных и земляных работ.

Контроль за состоянием почв ведётся на эпизодических и режимных пунктах наблюдения службой по охране окружающей среды. Эпизодические пункты определяются по необходимости для уточнения конкретного источника загрязнения по сообщениям населения, а также по требованиям вышестоящих и контролируемых организаций. Частота наблюдений определяется в зависимости от поставленной задачи.

Отбор проб почвы следует производить в соответствии с ГОСТ 17.4.3.01-2017, ГОСТ 17.4.4.02-2017.

Количественный состав загрязняющих веществ в пробах почв рекомендуется контролировать по следующим показателям: тяжёлые металлы (кадмий, цинк, медь, свинец, никель), нефтепродукты, хлориды.

Мониторинг ландшафтов включает в себя систему наблюдения и прогноз происходящих изменений компонентов функционирования геосистемы (рельеф, почвенный и растительный покров) и их геохимических характеристик. Любые изменения в геосистеме определяются методом сравнения ранее изученной геосистемы с геосистемой на существующее положение.

**Мониторинг состояния растительного покрова**

Мониторинг растительного покрова имеет целью выявить негативные изменения, связанные со строительством сооружений. Для этого следует:

- отследить восстановление растительного покрова в местах его физического нарушения;
- отследить изменение растительного покрова в случае изменения гидрологического режима территорий;
- провести изыскания редких и охраняемых видов растений в летний период;
- мониторинг растительного мира состоит в визуальном обследовании растительности на стационарных площадках и поведения маршрутного исследования территории;
- стационарные площадки для ведения мониторинговых наблюдений и исследований за растениями-доминантами по возможности целесообразно расположить в тех же местах, где будут проводиться наблюдения и исследования за животным миром. Данные площадки должны располагаться во всех типах местообитаний.

**Мониторинг состояния животного мира**

Мониторинг животного мира в зоне влияния строительства включает в себя:

- оценку современного состояния животного мира (видовой состав позвоночных животных, биотопическое распределение и численность);
- оценку изменений, произошедших с животным миром вследствие строительства;
- оценку состояния видов, занесённых в Красную книгу РФ (инвентаризация видов, выявление участков обитания, оценка численности);
- проведение изыскания редких и охраняемых видов животных в летний период.

**Мониторинг состояния поверхностных вод**

На основании ГОСТ 17.1.3.13-86, качественные и количественные показатели состояния поверхностных вод (степень загрязнённости) также необходимо контролировать с помощью надёжной системы наблюдений и оценки. Согласно СП 11-102-97 отбор проб поверхностных вод и их анализ следует производить в соответствии с установленными стандартами, нормативно-методическими и инструктивными документами Росгидромета, Госкомприроды, Госкомрыболовства и Минздрава России.

Местоположение пунктов наблюдения за состоянием поверхностных вод, согласно выше названным нормам, назначается с учётом гидрометеорологических и морфометрических особенностей водных объектов обычно выше и ниже по течению от

Изм.					Коп.уч.					Лист					№ док.					Подпись					Дата																																		
															5770П-ППТ.ОЧ															Лист															42														

<p>потенциального источника загрязнения. Сравнение результатов отбора верхнего (фонового) и нижнего (контрольный) створов даёт возможность оценить изменение качества воды в условиях антропогенного воздействия.</p> <p>Район проектирования в экологическом отношении нагружен. Здесь важным представляется комплексный подход к мониторингу водной среды под влиянием не только проектируемых сооружений, но и всех имеющихся на территории источников потенциальной опасности.</p> <p>Данные пункты находятся выше и ниже по течению от створа перехода и позволяют контролировать качество воды, выявить характер и степень возможного загрязнения как от вновь строящихся, так и существующих объектов нефтедобычи. Дополнительных точек отбора не требуется.</p> <p>Мониторинг качества поверхностных вод следует вести согласно ГОСТ 17.1.3.07-82. Исходя из имеющихся гидрологических условий, во всех водных объектах в любую гидрологическую фазу отбор воды необходимо выполнять из одной точки на стрелке потока с глубины 0,3 м от поверхности воды в период открытого русла и у нижней поверхности льда – зимой.</p> <p>Периодичность наблюдений должна соответствовать основным фазам водного режима и учитывать наименее благоприятные для контроля качества периоды (межень, паводки и т.п.). При этом, исходя из экономической целесообразности, отбор проб поверхностных вод следует совмещать с отбором проб из подземных источников. Для оценки влияния работ по сооружению проектируемых объектов один из отборов следует приурочить к окончанию строительства. Итого в рекомендуемых наблюдательных пунктах следует предусмотреть четыре отбора в течение года.</p> <p><b>Конструктивные решения и защитные устройства, предотвращающие поношение животных на территории электрических подстанций, иных зданий и сооружений линейного объекта, а также под транспортные средства и в работающие механизмы</b></p> <p>При проектировании, строительстве новых и эксплуатации (в т.ч. ремонт, техническое перевооружение и реконструкция) воздушных линий электропередачи должны предусматриваться меры по исключению гибели птиц от электрического тока при их соприкосновении с проводами, элементами траверс и опор, трансформаторных подстанций, оборудования антикоррозионной электрохимической защиты трубопроводов и др.</p> <p><b>Программа специальных наблюдений за линейным объектом на участках, подверженных опасным природным воздействиям</b></p> <p>В рамках программы специальных наблюдений за линейным объектом на участках, подверженных опасным природным воздействиям, осуществляется периодический осмотр трассы ВЛ. Периодичность осмотров трассы не менее 1 раз в год. Внеочередные осмотры проводятся после стихийных бедствий и после автоматического отключения ВЛ релейной защитой.</p> <p>Периодичность осмотра трасс трубопроводов проводится не менее 3 раз в год: при подготовке к работе в зимний период, при подготовке к весеннему паводку и после него. Внеочередные осмотры проводятся после стихийных бедствий и в случае обнаружения утечек нефти.</p> <p>Диагностика технического состояния трубопроводов и периодичность контрольных мероприятий по оценке технического состояния трубопроводов выполняется в соответствии с разделом 3 технологической инструкции Компании «Оценка технического состояния промысловых трубопроводов ОАО «НК «Роснефть» и его дочерних обществ» № П1-01.05 ТИ-0023.</p> <p>Вид и объем диагностических обследований определяет техническая служба НГДУ в зависимости от аварийности и металлографического исследования аварийных образцов.</p>						Лист	
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата						5770П-ППТ.04	43

<p>предупреждению и тушению возможных пожаров в порядке, установленном руководителем;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>правила применения на территории объекта открытого огня, проезда транспорта, допустимость курения и проведение временных пожароопасных работ устанавливаются общими объектовыми инструкциями о мерах пожарной безопасности;</li> <li>производство работ по эксплуатации и обслуживанию объекта в строгом соответствии с инструкциями, определяющими основные положения по эксплуатации, инструкциями по технике безопасности, эксплуатации и ремонту оборудования, составленными с учётом местных условий для всех видов работ, утверждёнными соответствующими службами.</li> </ul> <p>При эксплуатации объекта необходимо строгое соблюдение следующих требований пожарной безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>запрещается использование противопожарного инвентаря и первичных средств пожаротушения для других нужд, не связанных с их прямым назначением;</li> <li>запрещается обогрев трубопровода запаленными горючим и токсичным веществами, открытым пламенем;</li> <li>запрещается движение автотранспорта и спецтехники по территории объекта, где возможно образование взрывоопасной смеси, без оборудования выхлопной трубы двигателя искрогасителем;</li> <li>запрещается производство каких-либо работ при обнаружении утечек нефти, газа, немедленно принимаются меры по их ликвидации.</li> </ul> <p>Работы по монтажу оборудования и трубопровода должны производиться в соответствии с утверждённой проектно-сметной и рабочей документацией, проектом производства работ и документацией заводов-изготовителей.</p> <p>Ближайшим ведомственным подразделением пожарной охраны к объекту является ПЧ-178, 179 ООО «РН-Пожарная безопасность». Тушение пожара до прибытия дежурного караула пожарной части осуществляется первичными средствами пожаротушения.</p> <p>К решениям по обеспечению взрывопожаробезопасности также относятся мероприятия, указанные в п. 3.7.1 «Решения по исключению газификации оборудования и предупреждению аварийных выбросов опасных веществ» и п. 3.7.2 «Решения, направленные на предупреждение развития аварии и локализацию выбросов (сбросов) опасных веществ».</p> <p><b>Мероприятия по контролю радиационной, химической обстановки, обнаружения взрывоопасных концентраций</b></p> <p>Стационарные системы контроля радиационной и химической обстановки проектной документацией не предусматриваются. Согласно ст. 15 Федерального закона № 3 «О радиационной безопасности населения» руководством строительства объекта обеспечивается проведение производственного контроля строительных материалов на соответствие требованиям радиационной безопасности.</p> <p>Для обеспечения безопасных условий работы обслуживающего персонала при обслуживании, проведении аварийных и ремонтных работ на территории объекта, персонал оснащён переносными газоанализаторами для контроля состояния воздушной среды.</p> <p><b>Сведения по мониторингу технологических процессов, соответствующих функциональному назначению зданий и сооружений</b></p> <p>Проектной документацией предусматривается подключение объектов автоматизации к действующей автоматизированной системе диспетчерского контроля и управления АО «Самаранефтегаз», центр сбора и обработки информации (ЦСОИ) «Мирный», построенной на базе SCADA «Телескоп+». Узел запорной арматуры с Эз-1 комплектная трансформаторная подстанция являются объектами телемеханизации.</p> <p>С помощью данных КП осуществляется подключение объектов автоматизации к автоматизированной системе диспетчерского контроля и управления (АСДУ)</p>						Лист	
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата						5770П-ППТ.04	46

<p>Диагностические обследования проводит служба контроля, структурно выделенная в лабораторию дефектоскопии, участок, группу или отдел технического контроля при базе производственного обслуживания (БПО) или может привлекаться и со стороны.</p> <p>Периодичность диагностики устанавливается руководством НГДУ в зависимости от местных условий, сложности рельефа и условий пролегания трассы, а также экономической целесообразности и приурочивается к ревизии участков ПТ, но она не должна быть реже:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>одного раза в год для трубопроводов I категории;</li> <li>одного раза в 2 года – II категории;</li> <li>одного раза в 4 года – III категории.</li> </ul> <p>Срок последующего контроля должен уточняться в зависимости от результатов предыдущего контроля.</p>						Лист	
<p><b>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</b></p> <p><b>Решения по исключению газификации оборудования и предупреждению аварийных выбросов опасных веществ</b></p> <p>В целях снижения опасности производства, предотвращения аварийных ситуаций и сокращения ущерба от произошедших аварий в проекте предусмотрен комплекс технических мероприятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>применение оборудования, обеспечивающего надёжную работу в течение их расчётного срока службы, с учётом заданных условий эксплуатации (расчётное давление, минимальная и максимальная расчётная температура), состава и характера среды (коррозионная активность, взрывоопасность, токсичность и др.) и влияния окружающей среды;</li> <li>оснащение оборудования необходимыми защитными устройствами, средствами регулирования и блокировками, обеспечивающими безопасную эксплуатацию, возможность проведения ремонтных работ и принятие оперативных мер по предотвращению аварийных ситуаций или локализации аварии;</li> <li>оснащение оборудования, в зависимости от назначения, приборами для измерения давления и температуры, предохранительными устройствами, указателями уровня жидкости, а также запорной и запорно-регулирующей арматурой;</li> <li>полная герметизация технологического процесса;</li> <li>дистанционный контроль и управление технологическими процессами;</li> <li>применение конструкций и материалов, соответствующих природно-климатическим и геологическим условиям района строительства;</li> <li>подземная прокладка нефтепровода на глубине не менее 1,0 м;</li> <li>категорирование трубопровода и его участков в зависимости от назначения;</li> <li>контроль сварных стыков, испытание на прочность и герметичность трубопровода;</li> <li>установка опознавательных знаков по трассе нефтепровода;</li> <li>установка камеры пуска/приёма для возможности периодической очистки внутренней полости трубопровода от грязепарафиновых отложений, а также для проведения внутритрубной диагностики;</li> <li>сбор дренажа с камер пуска/приёма в подземные дренажные ёмкости;</li> <li>защита трубопровода, деталей трубопровода от почвенной, внутренней, атмосферной коррозии;</li> <li>оснащение нефтепровода устройством для контроля скорости коррозии;</li> <li>электрохимическая защита трубопровода;</li> <li>установка охранной зоны для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения трубопровода;</li> <li>установка по трассе трубопровода запорной арматуры в ручном исполнении электроприводной запорной арматуры, герметичности затвора класса А;</li> <li>переход через автодороги осуществляется в 5770П-ППТ.04</li> </ul> <p>Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата</p>						Лист	
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата						5770П-ППТ.04	44

<p>АО «Самаранефтегаз» (центр сбора и обработки информации (ЦСОИ) «Мирный»), построенной на базе SCADA «Телескоп+».</p> <p>Вся информация от объектов автоматизации, расположенных в районах площадки Эз-1 передаётся на терминальные контроллеры. Информация от электропривода задвижки Эз-1 и счётчика электроэнергии передаётся на терминальные контроллеры по интерфейсу RS-485 с использованием протокола передачи данных ModBus RTU. Терминальные контроллеры осуществляют преобразование информации, поступающей от датчиков с аналоговых, дискретных и цифровых выходовными сигналами и передачу обработанной информации в ЦСОИ «Мирный» по средствам встроенного GPRS/GSM модема.</p> <p>Площадка узла запорной арматуры Эз-1</p> <p>Технические средства автоматизации обеспечивают:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>измерение давления нефти до и после задвижки Эз-1;</li> <li>телеизмерение давления нефти после задвижки Эз-1;</li> <li>телесигнализацию понижения давления нефти после задвижки Эз-1;</li> <li>телесигнализацию пожара в КТП;</li> <li>телесигнализацию неисправности пожарной сигнализации в КТП;</li> <li>телесигнализацию открытия входной двери в КТП;</li> <li>телесигнализацию понижения температуры в шкафу КИПиА ниже нормы;</li> <li>телесигнализацию открытия двери шкафа КИПиА;</li> <li>телесигнализацию отсутствия напряжения питания в шкафу КИПиА;</li> <li>телесигнализацию об аварийном состоянии задвижки Эз-1;</li> <li>автоматическое закрытие задвижки Эз-1 при падении давления в трубопроводе;</li> <li>передачу данных от привода задвижки Эз-1 по интерфейсу RS-485;</li> <li>передачу данных от счётчика электроэнергии в КТП.</li> </ul> <p>Узлы запорной арматуры с ручным приводом</p> <p>Технические средства автоматизации обеспечивают местное измерение давления до и после задвижек на узлах запорной арматуры с ручным приводом, на узлах подключения трубопроводов.</p> <p>Узлы пуска, приёма ОУ.</p> <p>Технические средства автоматизации узлов обеспечивают измерение давления нефти в трубопроводе по месту.</p> <p>Технические средства автоматизации подстанции трансформаторной комплектной обеспечивают автоматизацию в объёме, определяемом проектными решениями и требованиями МУК ЕТТ № П4-06 М-0087, версия 1.0. Передача информации от КТП (телесигнализация пожара; телесигнализация несанкционированного доступа, телесигнализация неисправности ОПС) и счётчика учёта электроэнергии осуществляется на терминальный контроллер. Контроллер осуществляет преобразование информации, поступающей от КТП и передачу обработанной информации в ЦСОИ «Мирный» по средствам GPRS/GSM модемов.</p> <p><b>Сведения по мониторингу опасных природных процессов и явлений</b></p> <p>Предупреждение о возможных ЧС природного характера (сильные морозы, сильные снегопады, сильные осадки, грозы) предусматривается получать по системе оповещения диспетчером ЦИТУ АО «Самаранефтегаз» от соответствующих территориальных управлений, проводящих мониторинг опасных природных процессов.</p> <p><b>Мероприятия по защите проектируемого объекта и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, вызванных авариями на рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах</b></p> <p>Для защиты персонала, проектируемого технологического оборудования и сооружений предусматривается:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>размещение объекта с учётом категории по взрывопожароопасности и с обеспечением необходимых по нормам проходов и с учётом требуемых противопожарных</li> </ul>						Лист	
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата						5770П-ППТ.04	47



разрывов;

- установка электрооборудования, соответствующего по исполнению классу взрывоопасной зоны, категории и группе взрывоопасной смеси;
- применение кабельной продукции, не распространяющей горение при групповой прокладке, с низким дымо- и газовыделением;
- пересечение трубопровода с существующими подземными коммуникациями выполняется в соответствии с техническими условиями владельца коммуникаций. Прокладка трубопровода предусматривается ниже уровня пересекаемых существующих трубопроводов. В месте пересечения с существующими трубопроводами расстояние в свету не менее 350 мм, угол не менее 60 градусов;
- использование индивидуальных средств защиты;
- эвакуация персонала из зоны поражения;
- дистанционный останов из диспетчерского пункта.

Основными способами защиты персонала от воздействия АХОВ в условиях химического заражения являются:

- использование индивидуальных средств защиты;
- эвакуация персонала из зоны поражения;
- металлические конструкции защищены от окисляющего действия хлора нанесением на них антикоррозионным составом.

**Мероприятия по инженерной защите территории объекта, зданий, сооружений и оборудования, в случае необходимости, от опасных геологических процессов, затоплений и подтоплений, экстремальных ветровых и снеговых нагрузок, наледей, природных пожаров**

Мероприятия по инженерной защите территории объекта, зданий, сооружений и оборудования от опасных геологических процессов и природных явлений приведены в таблице 2.9.1.

Таблица 2.9.1 - Мероприятия по инженерной защите зданий и сооружений

№ п/п	Наименование природного процесса, опасного природного явления	Мероприятия по инженерной защите
1	Сильный ветер	Строительство объекта ведется с учетом района по ветровым нагрузкам. Подземная прокладка трубопровода. Закрепление опор в свёртываемых котлованах. Опоры под технологическое оборудование, радиомачты и молниеотводы для восприятия горизонтальных нагрузок из плоскости рассчитаны как отдельно стоящие опоры. Для предотвращения повреждения кабелей прокладка их осуществляется в траншею на глубину, в ширину в подстилающем слое площадки и открыто в водопроводной трубе. На ВЛ приняты железобетонные опоры. Длина пролетов между опорами приняты в соответствии с работой ОАО РАО «ЕЭС России» ОАО «РОСЭЛ» (шифр 25.0038). Закрепление опор в грунте выполняется в соответствии с типовой серией 4.407-253 «Закрепление опор в грунтах железобетонных опор и деревянных опор на железобетонных приставках ВЛ 0,4-20 кВ».
2	Сильный ливень, подтопление	Отвод поверхностных вод осуществляется по естественному и спланированному рельефу в сторону естественного понижения. Трубопроводы запроектированы из труб покрытых антикоррозионной изоляцией усиленного типа, выполненной в заводских условиях, покрытие поверхности трубопровода и отводов гнутых наружным защитным покрытием усиленного типа, выполненным в заводских условиях, покрытие сварных стыков трубопроводов комплектами термоусаживающихся манжет, антикоррозионная изоляция (усиленного типа) деталей трубопроводов и защитных футляров. В зоне перехода надземных участков трубопровода в подземные, надземные участки покрываются антикоррозионной изоляцией усиленного типа. Применение для монолитных и сборных железобетонных конструкций, железобетонных стоек ВЛ бетона марки по водонепроницаемости и в зависимости от требований, предъявляемых к конструкциям, режима их эксплуатации и условий окружающей среды в соответствии с требованиями СП 28.13330.2017. Защита металлических конструкций от коррозии.

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата 5770П-ППТ.ОЧ Лист 48

возможных разрушений при воздействии обычных средств поражения. В соответствии с п. 3.15 ГОСТ Р 55201-2012 территория на которой располагается объект входит в зону светомаскировки.

**Сведения о продолжении функционирования проектируемого объекта в военное время, или прекращении, или переносе деятельности объекта в другое место, а также о перепрофилировании проектируемого производства на выпуск иной продукции**

Сведения о продолжении или прекращении деятельности объекта согласно ст. 5 п. 2 Закона РФ от 21.07.1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне», п.п. 33; 37; 38 Указа Президента РФ от 30.11.1995 г. № 1203 «Об утверждении перечня сведений, отнесенных к государственной тайне» носит закрытый характер. Объект является стационарным объектом и в другое место не перемещается. Характер производства работ не предполагает возможности переноса деятельности объекта в военное время в другое место и перепрофилирование их на выпуск иной продукции. Демонтаж оборудования в особый период в короткие сроки технически не осуществим и экономически нецелесообразен.

**Сведения о численности наибольшей работающей смены проектируемого объекта в военное время, а также численности дежурного и линейного персонала проектируемого объекта, обеспечивающего жизнедеятельность городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности в военное время**

Обслуживание объекта будет осуществляться существующим персоналом ЦЭРТ в количестве одного человека, без увеличения численности. Общая численность явочного персонала на объекте в наибольшую смену в мирное время составит 1 человек. Объект не относится к числу производств и служб, обеспечивающих жизнедеятельность категорированных городов и объектов особой важности, которые продолжают работу в военное время.

**Сведения о соответствии степени огнестойкости проектируемых зданий (сооружений) требованиям, предъявляемым к зданиям (сооружениям) объектов, отнесенных к категориям по гражданской обороне**

Требованиями СП 165.1325800.2014 о соответствии степени огнестойкости зданий и сооружений объектов, отнесенных к категориям по гражданской обороне, так и некатегорированных по гражданской обороне не предъявляются.

**Решения по управлению гражданской обороной проектируемого объекта, системам оповещения персонала об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий**

Общее руководство гражданской обороной в АО «Самаранефтегаз» осуществляет генеральный директор. Для оповещения персонала объекта по сигналам гражданской обороны предусматривается использовать существующую систему оповещения АО «Самаранефтегаз».

В ЦИТУ АО «Самаранефтегаз» сигналы ГО (распоряжения) и информация поступает от дежурного отдела ГО и ЧС Октябрьского района г.о. Самара, оперативного дежурного ЦУКС (ГУ МЧС России по Самарской области), дежурного ЕДДС муниципального района Кинельский, Красноярский.

При получении сигнала ГО (распоряжения) и информации начальником смены ЦИТУ АО «Самаранефтегаз» по линии оперативных дежурных ЦУКС (по Самарской области), отдела ГО и ЧС Октябрьского района г.о. Самара, дежурного ЕДДС муниципального района Кинельский, Красноярский через аппаратуру оповещения или по телефону:

- прослушивает сообщение и записывает его в журнал приёма (передачи) сигналов ГО;

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата 5770П-ППТ.ОЧ Лист 50

№ п/п	Наименование природного процесса, опасного природного явления	Мероприятия по инженерной защите
3	Сильный снег	Строительство объекта ведется с учетом района по снеговой нагрузке. Кабельные сооружения защищаются тем же способом, что и при сильном ветре. Терминальные контроллеры, вторичные приборы, электроаппаратура устанавливаются в шкафах КИПиА.
4	Сильный мороз	Подземная прокладка трубопровода. Применение для монолитных и сборных железобетонных конструкций, железобетонных стоек ВЛ бетона марки по морозостойкости в зависимости от требований, предъявляемых к конструкциям, режима их эксплуатации и условий окружающей среды в соответствии с требованиями таблицы Ж.1 СП 28.13330.2017.
5	Гроза	Для молниезащиты, защиты от вторичных проявлений молнии и защиты от статического электричества металлические корпуса технологического оборудования, трубопровода соединяются в единую электрическую цепь и присоединяются к заземляющему устройству. Для защиты от заноса высоких потенциалов по подземным и внешним коммуникациям при вводе в здания или сооружения, последние присоединяются к заземляющему устройству. Шкафы КИПиА присоединяются к контуру заземления. Защита узла пуска ОУ, узла приёма ОУ и узлов запорной арматуры от прямых ударов молнии выполняется посредством присоединения к заземляющему устройству. Для молниезащиты газопроводных труб (воздушников) деревянных емкостей предусматривается установка отдельно стоящих молниеотводов. Молниезащита радиомачты выполняется молниеотводом устанавливаемым на радиомачте.
6	Пучение грунтов	Для обратной засыпки, подсыпок применяется непучинистый, негравийный, неабразающий грунт, с последующим уплотнением. Для снижения негативного воздействия сил морозного пучения на опоры, в свёртываемых котлованах перед бетонированием фундамента вдоль стенки скважины прокладывается два слоя гидроизола на глубину промерзания грунтов. Для снижения касательных сил пучения в проекте разработаны следующие мероприятия: • фундаменты запроектированы с глубиной заложения подошвы ниже глубины сезонного промерзания; • отвод воды с площадки обеспечивается вертикальной планировкой; • устройство вертикальной планировки (сплошной подсыпки) из непучинистых грунтов.

**Перечень мероприятий по гражданской обороне**

**Сведения об отнесении объекта к категории по гражданской обороне**

В соответствии с положениями постановления 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» проектируемые сооружения входят в состав АО «Самаранефтегаз» отнесённого к I категории по гражданской обороне.

**Сведения об удалении проектируемого объекта от городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, и объектов особой важности по гражданской обороне**

Ближайший участок трассы трубопровода расположен на расстоянии 13,3 км от категорированного города (г. Самара).

**Сведения о границах зон возможных опасностей, в которых может оказаться объект при ведении военных действий или вследствие этих действий, в т.ч. зон возможных разрушений, возможного химического заражения, катастрофического затопления, радиоактивного загрязнения (заражения), зон возможного образования завалов, а также сведения о расположении проектируемого объекта относительно зоны световой маскировки**

В соответствии с приложением А СП 165.1325800.2014 объект находится в зоне

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата 5770П-ППТ.ОЧ Лист 49

- убеждается в достоверности полученного сигнала от источника, сообщившего сигнал по телефону немедленно после получения сигнала.

После подтверждения сигнала ГО (распоряжения) и информации начальник смены ЦИТУ информирует генерального директора АО «Самаранефтегаз» или должностное лицо его замещающего и по его указанию осуществляется полное или частичное оповещение персонала рабочей смены производственных объектов Общества.

Оповещение осуществляется оперативным дежурным дежурно-диспетчерской службы (ДДС) по существующим средствам в соответствии со схемой оповещения. Также доведение сигналов ГО (распоряжений) и информации осуществляется по линии дежурно-диспетчерских служб производственных объектов с использованием существующих каналов связи.

Оповещение обслуживающего персонала находящегося на территории УПСВ «Белозерская», УПН «Алакаевская» будет осуществляться дежурным оператором УПСВ, УПН с использованием существующих средств связи.

Оповещение персонала находящегося на территории объекта осуществляется по средствам сотовой связи. Обслуживающий персонал обеспечен сотовым телефоном, с использованием которого, он оповещается во время выездов на объект. Организация сотовой связи осуществляется через существующую сеть оператора GSM/GPRS-связи ПАО «МегаФон».

В АО «Самаранефтегаз» разработаны инструкции и схемы оповещения персонала по сигналам ГО. Схема оповещения по сигналам ГО выполнена в соответствии с инструкцией АО «Самаранефтегаз» «Порядок оповещения по сигналам гражданской обороны» № ПЗ-11.04 И-001 ЮЛ-035 и ЛНД ПАО «НК «Роснефть» Инструкции Компании «Порядок оповещения по сигналам гражданской обороны» № ПЗ-11.04 И-01111. Схема оповещения по сигналам ГО приведена на рисунке 2.9.1.

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата 5770П-ППТ.ОЧ Лист 51

**Мероприятия по световой и другим видам маскировки проектируемого объекта**  
 В КТП предусматривается внутреннее и наружное освещение. На территории проектируемых сооружений постоянный обслуживающий персонал отсутствует, в связи с этим в КТП внутреннее и наружное освещение постоянно отключено. Включение освещения осуществляется только при периодическом обслуживании КТП и ремонтных работах.

Световая маскировка в соответствии с СП 165.1325800.2014 предусматривается в двух режимах: частичного затемнения и ложного освещения. При введении режима частичного (полного) затемнения в момент нахождения обслуживающего персонала на площадке КТП осуществляются следующие мероприятия по светомаскировке:

- в режиме частичного затемнения освещенность в КТП снижается путём выключения рабочего освещения и включением ремонтного освещения. Для ремонтного освещения в КТП предусмотрена установка понижающего трансформатора 220/36 В;
- в режиме ложного освещения производится отключение наружного и внутреннего освещения КТП. Режим ложного освещения вводится по сигналу «Воздушная тревога» и отменяется по сигналу «Отбой воздушной тревоги». Переход с режима частичного затемнения на режим ложного освещения осуществляется не более чем за 3 мин.

**Проектные решения по повышению устойчивости работы источников водоснабжения и их защите от радиоактивных и отравляющих веществ**

Защищённых от средств нападения противника источников водоснабжения на проектируемых объектах нет. В соответствии с п. 6.6.3.3 ГОСТ Р 58367-2019 на проектируемых сооружениях производственное, противопожарное и хозяйственно-питьевое водоснабжение не требуется.

**Обоснование введения режимов радиационной защиты на территории проектируемого объекта, подверженной радиоактивному загрязнению (заражению)**

В соответствии с СП 165.1325800.2014 объект находится вне зоны возможного радиоактивного загрязнения, в связи с этим введение режимов радиационной защиты на территории объекта не предусматривается.

**Решения по обеспечению безаварийной остановки технологических процессов**

При угрозе воздействия или воздействии по объекту поражающих факторов современных средств поражения безаварийная остановка технологического процесса по сигналам ГО производится в следующем порядке: дежурным оператором УПСВ «Белозерск» проводится отключение с АРМ оператора насосного оборудования (возможно отключение насосного оборудования по месту машинистом технологических насосов) с помощью соответствующих кнопок на щите контроля и управления. После чего оператор контролирует остановку насосного оборудования. Машинистом осуществляется закрытие запорной арматуры на входе и выходе с насосных агрегатов. Также обслуживающим персоналом закрывается запорная арматура на выходе с установок. Диспетчером ЦСОИ «Мирный» с АРМ оператора осуществляется закрытие электроприводной арматуры № 1, 2. Перед остановкой перекачки необходимо проинформировать все службы, задействованные в рабочем процессе, о начале остановки. Безаварийная остановка осуществляется в соответствии с технологическим регламентом.

**Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемого объекта при воздействии по ним современных средств поражения**

Мероприятия по повышению эффективности защиты производственных фондов проектируемых сооружений, при воздействии по ним современных средств поражения (в том числе от вторичных поражающих факторов) включают:

- размещение технологического оборудования с учётом категории по

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист 53
------	---------	------	--------	---------	------	--------------	---------

взрывопожароопасности, с обеспечением необходимых по нормам проходов и с учётом требуемых противопожарных разрывов;

- дистанционный контроль и управление объектом из диспетчерского пункта;
- подземная прокладка трубопровода на глубину не менее 1,0 м;
- подготовка оборудования к безаварийной остановке;
- поддержание в постоянной готовности сил и средства пожаротушения.

**Мероприятия по приспособлению объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, обеззараживания одежды и специальной обработке техники**

Мероприятия по приспособлению объектов коммунально-бытового назначения для санитарной обработки людей, обеззараживания одежды и специальной обработке техники проектной документацией не предусматриваются.

**Мероприятия по мониторингу состояния радиационной и химической обстановки на территории проектируемого объекта**

В соответствии с СП 165.1325800.2014 объект находится вне зоны возможного радиоактивного и химического загрязнения, в связи с этим мониторинг состояния радиационной и химической обстановки на территории объекта не предусматривается.

**Мероприятия по инженерной защите (укрытию) персонала в защитных сооружениях гражданской обороны**

На территории объекта постоянного присутствия персонала не предусмотрено, в связи с этим строительство защитных сооружений для укрытия обслуживающего персонала проектной документацией не предусматривается.

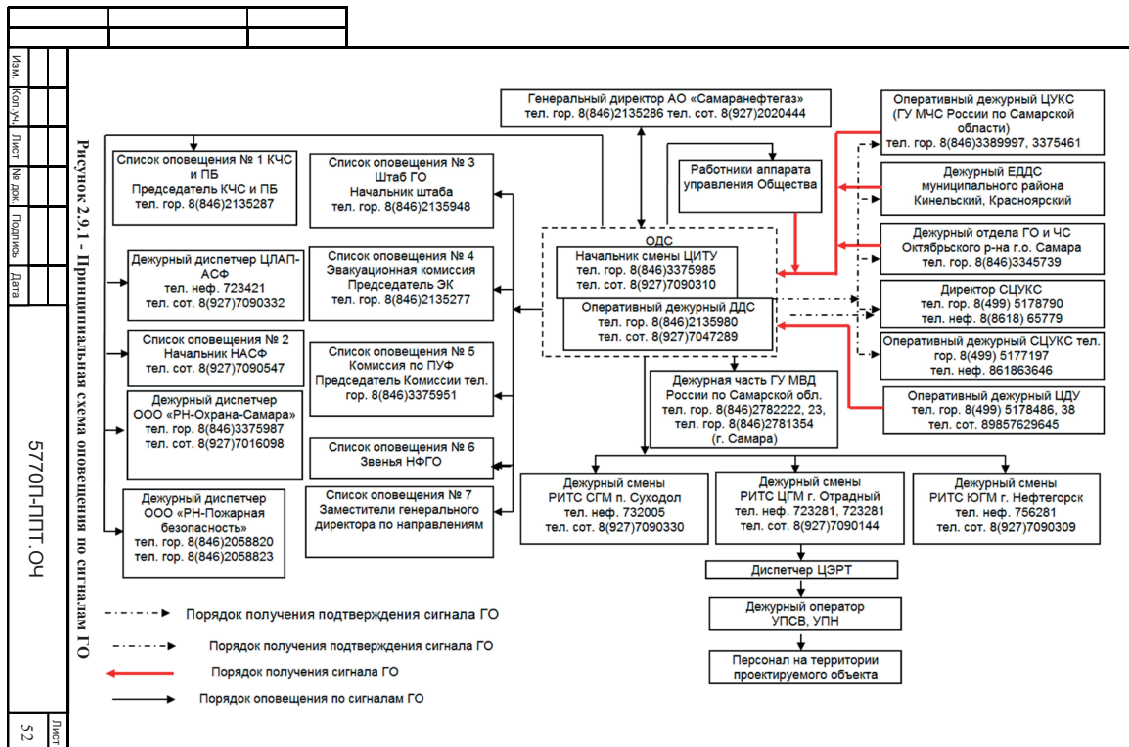
**Решения по созданию и содержанию запасов материально-технических средств, продовольственных, медицинских и иных средств, обеспечению населения и персонала проектируемого объекта средствами индивидуальной защиты**

Накопление, хранение и использование имущества гражданской обороны осуществляется в соответствии с требованиями Постановлением Правительства Российской Федерации «О накоплении, хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств» от 27.04.2000 г. № 379 и предусматривается Планом ГО АО «Самарнефтегаз».

**Мероприятия по обеспечению эвакуации персонала и материальных ценностей в безопасные районы**

В соответствии с п. 2 «Правил эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы», утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации № 303 от 22.06.2004 г., мероприятия по обеспечению эвакуации персонала и материальных ценностей в безопасные районы проектной документацией не предусматриваются.

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист 54
------	---------	------	--------	---------	------	--------------	---------



Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5770П-ППТ.ОЧ	Лист 52
------	---------	------	--------	---------	------	--------------	---------

<p><b>Печатное средство массовой информации сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области - газета «Планета Красный Яр»</b></p>	<p><b>Учредитель и издатель:</b>                  Администрация сельского поселения Красный Яр муниципального района Красноярский Самарской области</p> <p><b>Верстка:</b> ООО «Стандарт»</p>	<p><b>Главный редактор:</b> Прокофьева Н.А.  <b>Ответственный за выпуск:</b> Ведерников А.В.  <b>Адрес редакции:</b>                  446370, с. Красный Яр, ул. Комсомольская, д. 90, тел. 8(846 57) 2-11-52                  E-mail: adm-krasn-yar@yandex.ru</p>	<p><b>Тираж:</b> 100 экз.  <b>Объем издания:</b> 26 полос  <b>Номер подписан в печать:</b> 10.05.2022 г.  <b>Бесплатно.</b>  <b>Размещен на сайте</b>  <a href="https://kryarposelenie.ru/">https://kryarposelenie.ru/</a> в разделе СМИ</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------