

Заказчик – ПАО «Татнефть» им. В.Д. Шашина

**ОБУСТРОЙСТВО МОРОЗНОГО ПОДНЯТИЯ МОРОЗНОГО
МЕСТОРОЖДЕНИЯ СВЕРХВЯЗКОЙ НЕФТИ.
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СКВАЖИНЫ**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Раздел 13. Иная документация в случаях, предусмотренных
федеральными законами**

Часть 2. Перечень мероприятий по противодействию терроризму

2935-3200-ЕН-24-ПТА

Том 13.2

Первый заместитель
генерального директора

15.09.23

Р. З. Бадртдинов

Главный инженер проекта

15.09.23

А. Ф. Шафиков



Изм.	№ док.	Подпись	Дата
1	241-23	<i>Таб</i>	27.07.23

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

Разрешение		Обозначение		2935-3200-ЕН-24-ПТА	
241-23 от 17.07.23		Наименование объекта строительства		Обустройство Морозного поднятия Морозного месторождения сверхвязкой нефти. Дополнительные скважины	
Изм.	Лист	Содержание изменения		Код	Примечание
1		<p align="center">2935-3200-ЕН-24-ПТА 2935-3200-ЕН-24-ПТА-С</p> <p>Заменен. Внесена информация о замененных документах.</p> <p align="center">2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ</p> <p>Все Текстовая часть заменена в полном объеме.</p> <p>2-3 Внесены изменения в мероприятия по противодействию терроризму.</p> <p>4-6 Заменен. Добавлены исходные данные от ПАО "Татнефть" им. В.Д.Шашина</p>		5 5 5	на основании замечаний ФАУ "Главгосэкспертиза России" от 14.07.2023 № 64429-23/ГГЭ-40617/11

Согласовано
Н. контр.

Изм. внес	Габбасова	<i>Габбасова</i>	27.07.23
Составил	Габбасова	<i>Габбасова</i>	27.07.23
ГИП	Шафиков	<i>Шафиков</i>	27.07.23
Утв.			

ООО ПФ «Уралтрубопроводстройпроект»
Отдел пожарной безопасности

Лист	Листов
	1

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
2935-3200-ЕН-24-ПТА-С	Содержание тома 13.2	1 Изм. 1 (зам.)
2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ	Текстовая часть	8 Изм. 1 (зам.)
	Всего листов	9

Согласовано	

Взам. инв. №	
--------------	--

Подп. и дата	
--------------	--

1	-	Все	241-23	Таб	27.07.23
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

2935-3200-ЕН-24-ПТА-С

Инв. № подл.	Разраб.	Габбасова	Таб	25.01.23
	Проверил	Гизатов	ТЧ	25.01.23
	Нач. отдела	Мулюкова	АА	25.01.23
	Н. контр.	Мулюкова	АА	25.01.23
	ГИП	Шафиков	АА	25.01.23

Содержание тома 13.2

Стадия	Лист	Листов
П		1
ООО ПФ «Уралтрубопроводстройпроект»		

Содержание

Мероприятия по противодействию терроризму	2
Приложение А (справочное) Исходные данные от ПАО "Татнефть " им. В.Д.Шашина	4
Ссылочные нормативные документы	7
Таблица регистрации изменений	8

Согласовано	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

1	-	Все	241-23	<i>Таб</i>	27.07.23	2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ										
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Текстовая часть										
Разраб.		Габбасова		<i>Таб</i>	25.01.23							Стадия	Лист	Листов		
Проверил		Гизатов		<i>Гиз</i>	25.01.23							П	1	8		
Нач. отдела		Мулюкова		<i>ММ</i>	25.01.23							ООО ПФ «Уралтрубопроводстройпроект»				
Н. контр.		Мулюкова		<i>ММ</i>	25.01.23											
ГИП		Шафиков		<i>Шаф</i>	25.01.23											

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПРОТИВОДЕЙСТВИЮ ТЕРРОРИЗМУ

Проектируемый объект «Обустройство Морозного поднятия Морозного месторождения сверхвязкой нефти. Дополнительные скважины»:

В соответствии с СП 132.13330.2011 «Обеспечение антитеррористической защищённости зданий и сооружений. Общие требования проектирования» (раздел 6), в зависимости от вида и размеров ущерба, который может быть нанесён объекту, а также находящимся на объекте людям и имуществу в случае реализации террористических угроз, все объекты подразделяются на следующие классы:

класс 1 - (высокая значимость) - ущерб в результате реализации террористических угроз приобретёт федеральный или межрегиональный масштаб;

класс 2 - (средняя значимость) - ущерб в результате реализации террористических угроз приобретёт региональный или межмуниципальный масштаб;

класс 3 - (низкая значимость) - ущерб в результате реализации террористических угроз приобретёт муниципальный или локальный масштаб.

Проектируемые объекты относятся к классу 3 (низкая значимость).

В соответствии с Федеральным законом от 21.07.2011 № 256-ФЗ по обеспечению безопасности объектов топливно-энергетического комплекса с учетом степени потенциальной опасности совершения акта незаконного вмешательства и его возможных последствий проектируемый объект категорированию не подлежит.

Заезд на территорию месторождения, где расположены площадки проектирования осуществляется через контрольно-пропускные пункты (КПП), установленные на въездах на месторождения Общества. Согласно СП 132.13330.2011 КПП оборудованы системой контроля и управления доступом (СКУД) и средствами визуального досмотра (СрВД).

На КПП сотрудниками охраны обеспечивается тщательный досмотр въезжающего автотранспорта, завозимых грузов с использованием СрВД.

Для защиты проектируемых трубопроводов должна быть организована их круглосуточная вооружённая охрана специализированной организацией, имеющей соответствующую лицензию на право осуществления данной деятельности. Охрана подразумевает постоянное круглосуточное патрулирование мобильных групп (объезд и обход охраняемых объектов) с целью:

- предотвращения несанкционированного проникновения на объекты посторонних лиц и транспортных средств;
- защиты технологического оборудования, трубопроводов от возможных воздействий на них посторонних лиц, в результате которых может измениться режим работы;
- защиты элементов оборудования, трубопроводов от возможности их демонтажа посторонними лицами;

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

1	-	Все	241-23	Табл.	27.07.23
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ

– защиты проводных коммуникаций, расположенных на территории объектов от преднамеренного вывода их из строя.

Для обеспечения мобильности охранной деятельности необходимо использовать существующие и проектируемые проезды, подъезды к проектируемым объектам.

В качестве охранных мероприятий проектная документация предусматривает ограждение технологического оборудования, калитки которых имеют запирающие устройства.

Проектом предусматривается организация системы охранной сигнализации кустов скважин с выводом сигнала «Тревога», «Неисправность» в диспетчерский пункт телемеханики.

Для обеспечения усиления пропускного режима на объектах нефтедобычи в ПАО "Татнефть" предусмотрены следующие основные мероприятия по противодействию терроризму:

—ежедневный контроль территории месторождений Общества мобильными группами задержания ЧОП с целью предотвращения несанкционированного доступа на объекты посторонних лиц, транспортных средств и диких животных;

—систематическое проведение проверки состояния работоспособности инженерно-технических средств охраны объектов, средств связи, участвующих в процессе оповещения и вызова тревожных групп;

—регулярное проведение инструктажей работников охранных предприятий, осуществляющих охрану объектов с практической отработкой порядка действий при имитации возможных террористических актов.

Система охранной сигнализации куста скважин №28000 предназначена для контроля проникновения в защищаемые сооружения и выдачи сигнала «Несанкционированный доступ» диспетчеру на АРМ оператора в диспетчерский пункт ЕДС НГДУ.

Контроль несанкционированного доступа в проектируемый блок щитовой КИПиА (поз.4) куста скважин №28000 осуществляется от охранных магнитоконтактных извещателей, предусмотренных на входных дверях. Передача информации о несанкционированном вскрытии дверей передается диспетчеру ПАО "Татнефть" через систему телемеханики.

Для обеспечения работоспособности в условиях низких температур используются извещатели с диапазоном рабочих температур от -60°С до +40°С.

Сети охранной сигнализации выполняются кабелем с медными жилами парной скрутки в исполнении нг-LS в соответствии с требованиями ГОСТ Р 31565-2012. Внутриблочную прокладку кабеля, кабеленесущей системы в блоках, подключение оборудования в блочно-комплектных установках выполняют заводы-изготовители блоков.

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

1	-	Все	241-23	<i>Таб</i>	27.07.23
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ

Приложение А
(справочное)

Исходные данные от ПАО "Татнефть" им. В.Д.Шашина

ПАО «ТАТНЕФТЬ»
им. В.Д. Шашина



В.Д. Шашин исемендәге
«ТАТНЕФТЬ» ААҖ

ЦЕНТР ОБСЛУЖИВАНИЯ
БИЗНЕСА

БИЗНЕСКА ХЕЗМӨТ КҮРСӨТҮ
ҮЗӨГЕ

ул. Ленина, 33, г. Альметьевск,
Республика Татарстан, 423450

Ленин ур., 33, Әлмәт шәһәре,
Татарстан Республикасы, 423450

Телеграф: Альметьевск, Татарстан, «Татнефть»
Телефон: канцелярия (8553) 45-64-92; 304100 доб.61002; факс: (8553) 30-78-00;

« _____ » _____ 20 г. № _____

На № _____ от _____

Заместителю генерального директора
по производству
ООО ПФ «Уралтрубопроводстройпроект»
Янгирову Р.А.

Касательно исходных данных

Уважаемый Руслан Альбертович!

По объекту «Обустройство Морозного поднятия Морозного месторождения сверхвязкой нефти. Дополнительные скважины» сообщаем:

— согласно классификации объектов по значимости в зависимости от вида и размеров ущерба, который может быть нанесен людям и имуществу проектируемого объекта, в случае реализации террористических угроз (п. 6.1, СП 132.13330.2011), проектируемый объект относится к 3 классу (низкая значимость);

— согласно требованиям обеспечения безопасности объектов топливно-энергетического комплекса с учетом степени потенциальной опасности совершения акта незаконного вмешательства и его возможных последствий (ФЗ от 21.07.2011 № 256-ФЗ) проектируемый объект категорированию не подлежит;

— заезд на территорию месторождения, где расположены площадки проектирования осуществляется через контрольно-пропускные пункты (КПП), установленные на въездах на месторождения Общества. Согласно СП 132.13330.2011 КПП оборудованы системой контроля и управления доступом (СКУД) и средствами визуального досмотра (СрВД). На КПП сотрудниками охраны обеспечивается тщательный досмотр въезжающего автотранспорта, завозимых грузов с использованием СрВД.

Для обеспечения усиления пропускного режима на объектах нефтедобычи в ПАО "Татнефть" предусмотрены следующие основные мероприятия по противодействию терроризму:

— ежедневный контроль территории месторождений Общества мобильными группами задержания ЧОП с целью предотвращения несанкционированного доступа на объекты посторонних лиц, транспортных средств и диких животных;

— систематическое проведение проверки состояния работоспособности инженерно-технических средств охраны объектов, средств связи, участвующих в процессе оповещения и вызова тревожных групп;

Документ создан в электронной форме. № 8797-ИсхСтор от 27.07.2023. Исполнитель: Решетников Р.Ю.
Страница 1 из 3. Страница создана: 26.07.2023 14:25



Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
1	-	Все	241-23	Таш	27.07.23

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
1	-	Все	241-23	Таш	27.07.23

2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ

Продолжение Приложения А

— регулярное проведение инструктажей работников охранных предприятий, осуществляющих охрану объектов с практической отработкой порядка действий при имитации возможных террористических актов.

Руководитель СОПир ЦКСнКР

Е. Н. Смыков

Решетников Руслан Юрьевич, инженер сопровождения ПИР
(8553) 38-65-63 доб.514, 8-953-484-23-24
Reshetnikov.profexpert@mail.ru

Документ создан в электронной форме. № 8797-ИсхСтор от 27.07.2023. Исполнитель: Решетников Р.Ю.
Страница 2 из 3. Страница создана: 26.07.2023 14:25



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Решетников Руслан Юрьевич, инженер сопровождения ПИР (8553) 38-65-63 доб.514, 8-953-484-23-24 Reshetnikov.profexpert@mail.ru				2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ	Лист
			Документ создан в электронной форме. № 8797-ИсхСтор от 27.07.2023. Исполнитель: Решетников Р.Ю. Страница 2 из 3. Страница создана: 26.07.2023 14:25					5
1	-	Все	241-23	<i>Таб</i>	27.07.23			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			

Окончание Приложения А

Лист согласования к документу № 8797-ИсхСтор от 27.07.2023
 Инициатор согласования: Трофимова Е.Г. Инженер 1 категории Отдела подготовки исходных данных и контроля выполнения проектно- изыскательных работ Службы организации проектно-изыскательных работ Центра капитального строительства и капитального ремонта
 Согласование инициировано: 26.07.2023 14:26

Лист согласования			Тип согласования: смешанное	
№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
Тип согласования: последовательное				
1	Ахметшин Р.Р.		Согласовано 26.07.2023 - 16:15	-
2	Лапаскин Д.Е.		Согласовано 26.07.2023 - 21:38	-
Тип согласования: последовательное				
3	Смыков Е.Н.		Подписано 27.07.2023 - 07:00	-

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

Документ создан в электронной форме. № 8797-ИсхСтор от 27.07.2023. Исполнитель: Решетников Р.Ю.
 Страница 3 из 3. Страница создана: 27.07.2023 07:00



1	-	Все	241-23	<i>Трф</i>	27.07.23
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ

Ссылочные нормативные документы

Обозначение документа, на который дана ссылка	Номер раздела, подраздела, приложения документа, на который дана ссылка
№ 256-ФЗ от 21.07.2011 О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса	том 12.4
Постановление Правительства РФ от 05.05.2012 № 459 Об утверждении Положения об исходных данных для проведения категорирования объекта топливно-энергетического комплекса, порядке его проведения и критериях категорирования	том 12.4
Приказ Ростехнадзора от 31.03.2008 № 186 Об утверждении и введении в действие Общих требований по обеспечению антитеррористической защищенности опасных производственных объектов	том 12.4
СП 132.13330.2011 Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования	том 12.4

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	-	Все	241-23	<i>Таб</i>	27.07.23
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ

Лист

7

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				
14	-	Все	-	-	5	241-23	<i>Таб</i>	27.07.23

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
1	-	Все	241-23	<i>Таб</i>	27.07.23

2935-3200-ЕН-24-ПТА-ТЧ