

**Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»  
«Научно-проектный институт обустройства нефтяных и газовых месторождений»**

**ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»**

**"Строительство и обустройство скважин Гавринского месторождения (модуль 141)"**

**Проектная документация**

**Раздел 10 Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами**

**Часть 3 Мероприятия по противодействию террористическим актам**

**2021/354/ДС88-PD-РТА**

**Том 10.3**

**Договор №**

**2021/354/ДС88**

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

**Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»  
«Научно-проектный институт обустройства нефтяных и газовых месторождений»**

ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»

"Строительство и обустройство скважин Гавринского месторождения  
(модуль 141)"

Проектная документация

Раздел 10 Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными зако-  
нами

Часть 3 Мероприятия по противодействию террористическим актам

2021/354/ДС88- PD-РТА

Том 10.3

Договор №

2021/354/ДС88

Главный инженер

В.А. Войтенко

Главный инженер проекта

Д.Ю. Минин

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

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

2024

Обозначение	Наименование	Примечание
2021/354/ДС88-PD-PTA.S	Содержание тома 10.3	2
2021/354/ДС88-PD-SP	Состав проектной документации	3
2021/354/ДС88-PD-PTA.TCH	Текстовая часть	4

Согласовано		

Взам. инв. №	
Подп. и дата	

Инв. № подл.	
--------------	--

						2021/354/ДС88-PD-PTA.S			
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата				
Разраб.		Богданов			01.24	СОДЕРЖАНИЕ ТОМА	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Сивкова			01.24		П	1	1
Нач.отд.		Сивкова			01.24		НПИ ОНГМ		
Н.контр.		Сивкова			01.24				
ГИП		Минин			01.24				





# 1 Описание мероприятий и обоснование проектных решений, направленных на предотвращение несанкционированного доступа на объект физических лиц, транспортных средств и грузов

Настоящий раздел ПД выполнен в соответствии с постановлением Правительства РФ от 15.02.2011 №73 «О некоторых мерах по совершенствованию подготовки проектной документации в части противодействия террористическим актам» и другими нормативными документами.

Объект организационно будет входить в сферу деятельности ЦДНГ-2 (цех добычи нефти и газа) ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ».

Согласно техническим условиям ОКБ ОНД ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» доступ физических лиц, транспортных средств и грузов на предусмотренные данным проектом объекты ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» регулируется «Положением о пропускном и внутриобъектовом режимах на объектах ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ», утвержденного приказом Генерального директора от 02.12.2019 № а-834.

Охрана объектов ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» осуществляется в соответствии с договором на услуги охраны с ООО «Агентство «ЛУКОМ-А-Пермь» № 13Z2061 от 08.11.2013.

На случай возникновения признаков террористической угрозы или совершения террористических актов, актов незаконного вмешательства, разрабатывается порядок оповещения и взаимодействия между подрядными организациями, службами заказчика, муниципальными органами власти, межрайонными отделами МВД РФ.

На проектируемых сооружениях присутствуют взрывопожароопасные вещества, проектируемые сооружения и транспортируемые продукты представляют определенную материальную ценность, периодически на проектируемом объекте присутствует обслуживающий персонал. Результатом вмешательства посторонних лиц могут стать взрыв, пожар, выброс опасных веществ в окружающую среду, разрушение сооружений, травмирование или гибель людей, хищение технических устройств, материалов, нефти.

В соответствии с Федеральным законом от 21.07.2011 № 256-ФЗ «О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса» объекту проектирования категория опасности присваиваться не будет (согласно п.7 ТУ УКБ по Пермскому региону – см. том 1, приложение Б.8) .

Согласно СП 132.13330.2011 класс объекта в зависимости от вида и размеров ущерба, который может быть нанесен объекту, находящимся на объекте людям и имуществу в случае реализации террористических угроз, принять третьим (низкая значимость) - согласно п.8 ТУ УКБ по Пермскому региону – см. том 1, приложение Б.8.

Проектной документацией предусматривается распространение на проектируемые объекты действующего «Положения о пропускном и внутриобъектовом режимах на объектах ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ», утвержденного Приказом Генерального директора от 02.12.2019 № а-834.

Инов. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №							Лист	
			2021/354/ДС88-PD-PTA.TCH							2
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		









Обслуживание проектируемых объектов осуществляется согласно утвержденному графику персоналом бригады по добыче нефти и газа №0204 ЦДНГ-2. Персонал бригады по добыче нефти и газа №0204 базируется в опорном пункте бригады. Визуальный осмотр персонала и транспорта бригады осуществляется на существующем КПП УППН «Куеда», который оснащен всеми необходимыми системами в рамках СП 132.13330.2011 (СКУД, СрВД). Дополнительный контроль за персоналом непосредственно на объекте ведется мобильной патрульной группой ООО Агентство «ЛУКОМ-А-Пермь» в круглосуточном режиме.

7. Применение фирменной символики нефтяной компании при покраске оборудования, указание на знаках наименования организации, эксплуатирующей объект, что подчеркивает хозяйственную принадлежность оборудования, технических устройств, материалов.

8. Выполнение сетчатого ограждения высотой не менее 2,2 м вокруг запорной арматуры линейной части трубопроводов. Ограждение оборудуется калиткой с механическими блокирующими устройствами (замками);

9. Применение стальных труб, деталей и арматуры, прочных и устойчивых к внешнему воздействию посторонними лицами, в т.ч. с применением взрывчатых веществ;

10. Соединение труб между собой на сварке, трубопроводы не имеют фланцевых или других разъемных соединений, кроме мест установки арматуры или присоединения к оборудованию;

11. Неподвижное закрепление легковесного оборудования и устройств (шкафов и др.) на строительных конструкциях.

12. Размещение чувствительных устройств (электротехнических устройств, средств управления) в металлических укрытиях, закрываемых дверями (дверцами) с замком со специальным ключом. Наружные двери КТП, УБПР оснащены замком и местом для пломбирования;

13. Оснащение шкафов КИП, телемеханики датчиками несанкционированного доступа к оборудованию с выводом сигнала в цеховую систему телемеханики, в диспетчерский пункт АБК цеха;

14. Передача в цеховую систему телемеханики сигналов об отсутствии подачи скважин, отключении электроэнергии, загазованности;

15. Подземная прокладка, препятствующая доступу к коммуникациям, для выкидных, нефтегазосборных трубопроводов и других коммуникаций на территории кустов скважин и за их пределами (за исключением мест соединения с оборудованием - обвязка скважин, устройства пуска/приема очистных устройств, узлы запорной арматуры).

Изн. № подл.	Подш. и дата	Взам. инв. №					Лист	
			2021/354/ДС88-PD-PTA.TCH					7
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док		

## 2 Перечень нормативной литературы

1. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности "Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности".
2. Федеральный закон №384-ФЗ от 30.12.2009 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
3. Федеральный закон №191-ФЗ от 29.12.2004 «Градостроительный кодекс Российской Федерации».
4. Федеральный закон №116-ФЗ от 21.07.1997 «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
5. Постановление Правительства Российской Федерации N 87 от 16.02.2008 года «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».
6. Постановление Правительства РФ от 15.02.2011 №73 «О некоторых мерах по совершенствованию подготовки проектной документации в части противодействия террористическим актам»

Инв. № подл.	Подш. и дата	Взам. инв. №							Лист
									8
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	2021/354/ДС88-PD-PTA.TCH

## Таблица регистрации изменений

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Под- пись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулиро- ванных				

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инов. № подл.	2021/354/ДС88-PD-PTA.TCH		Лист
											9