

Зарегистрирована

ОГПН _____ района _____
УГПН МЧС России по _____ области

« » 20 г.

Регистрационный № _____

**Декларация
пожарной безопасности**

Настоящая декларация составлена в отношении: **ДНС с УПСВГ ЦППН-1 УПНГ**

Основной государственный регистрационный номер записи о государственной регистрации юридического лица:

Идентификационный номер налогоплательщика:

Место нахождения объекта защиты: **Россия, _____ область, _____ район,**
_____ часть _____ месторождения

Почтовый и электронный адреса, телефон, факс юридического лица и объекта защиты: _____, **Россия, г. _____, ул. _____, _____, стр. _____**

Тел.:

Факс:

№ п/п	Наименование раздела
I.	Оценка пожарного риска¹, обеспеченного на объекте защиты
	<p>В административном отношении ДНС с УПСВГ _____ части _____ месторождения расположено в _____ районе _____ области. Административный центр – г. _____, ближайший населенный пункт – д. _____ – находится в _____ км. к юго-западу от месторождения.</p> <p>Район расположения объектов _____ части _____ месторождения не сейсмичен, вероятность землетрясений и карстовых явлений отсутствует. Оползни, сели, лавины отсутствуют.</p> <p>На ДНС с УПСВГ _____ производится сепарация, и обезвоживание нефти _____ части _____ месторождения.</p> <p>Технологическая площадка сепараторов представляет собой наружное открытое сооружение. Емкости сепараторов установлены горизонтально на металлических опорах со столбовым железобетонным фундаментом и расположены в двух уровнях на высоте 2 м. и 10 м.</p> <p>Резервуарный парк расположен на расстоянии 30 метров от</p>

технологической площадки сепараторов. Состоит из трех групп резервуаров, каждая из которых оснащена отдельным ограждением. Вертикальные стальные резервуары установлены на фундаментах в виде металлических ростверков на забивных сваях из стальных труб.

После сепарации нефти, происходит её подача на узел учета нефти ПСП п. и далее в нефтепровод "

Для обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска выполнены следующие инженерно-технические и организационные мероприятия:

В генеральном плане объекта предусмотрено функциональное зонирование территории с учетом взрывопожароопасности технологических процессов и сооружений.

По функциональному назначению здания, сооружения и оборудование с учетом уровня взрывопожароопасности объекты разделены на V зон:

I зона – технологическая площадка сепараторов;

II зона – технологическая площадка путевого нагревателя;

III зона – резервуарный парк;

IV зона – технологическая площадка насосной внешней перекачки;

V зона – факельная установка.

Здания и сооружения одних зон по отношению к зданиям и сооружениям других зон расположены с учетом преобладающего направления ветров (по годовой розе ветров).

В зданиях и наружных сооружениях предусмотрены конструктивные, объемно-планировочные и инженерно-технические решения, обеспечивающие в случае пожара выполнение следующих условий:

возможность эвакуации людей до наступления угрозы их жизни и здоровью вследствие воздействия опасных факторов пожара;

возможность спасения людей;

возможность доступа личного состава пожарно-спасательных подразделений и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, а также проведения мероприятий по спасению людей и материальных ценностей;

нераспространение пожара на рядом расположенные здания и сооружения, в том числе при обрушении горящего здания;

ограничение прямого и косвенного материального ущерба, включая содержимое здания и само здание, при экономически обоснованном соотношении величины ущерба и расходов на противопожарные мероприятия, пожарную охрану и ее техническое оснащение.

Защита людей на путях эвакуации обеспечивается комплексом объемно-планировочных, эргономических, конструктивных, инженерно-технических и организационных мероприятий.

В зданиях и помещениях категорий А и Б предусмотрены наружные легкобрасываемые ограждающие конструкции.

Опорные конструкции под отдельно стоящие на уровне земли аппараты и емкостные сооружения, содержащие легковоспламеняющиеся и горючие жидкости выполнены из негорючих материалов. Предел огнестойкости опорных конструкций аппаратов и емкостных сооружений не менее 0,75 часа.

Для предотвращения разлива нефти и выхода её за пределы резервуарного парка в соответствии с требованием СНиП 2.11.03-93 «Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы» по периметру резервуаров выполнены ограждающие бетонные стены. Сами резервуары оборудованы автоматическими установками пенного пожаротушения,

орошения. Высота, диаметр и места размещения дыхательных клапанов обеспечивает взрывопожаробезопасные условия рассеивания сбрасываемых горючих паров в атмосферу. Дыхательные клапаны резервуаров оборудованы огнепреградителями.

По периметру объекта расположена система наружного противопожарного водоснабжения, с расстановкой на ней 12 наземных пожарных гидрантов Система обеспечивает круглосуточную возможность подачи воды с требуемым напором и расходом на цели тушения пожаров и орошение конструкций. Расчетный запас воды для пожарной защиты и пожаротушения храниться в двух резервуарах объемом 1000 м³ каждый. Резервуары расположены у насосной станции пожарного водоснабжения. На резервуарах предусмотрены мероприятия, предотвращающие замерзание воды в них в холодное время года. Восстановление противопожарного запаса воды предусмотрено не более чем за 24 часа. За пожарными резервуарами, водопроводной сетью и насосными установками установлено постоянное техническое наблюдение, обеспечивающее их исправное состояние и постоянную готовность к использованию в случае пожара.

На объекте предусмотрены системы контроля, управления и противоаварийной защиты технологических процессов, предназначенные для своевременного выявления возникновения возможных пожароопасных аварийных ситуаций и предотвращения их развития. Указанные системы обеспечивают приведение в действие систем сигнализации и устройств, управляющих технологическим оборудованием, инициируют системы отключения, взаимодействия с другими системами противоаварийной и противопожарной защиты (аварийная вентиляция, установки пожарной сигнализации, системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре). Автоматизированная система управления технологическими процессами (АСУТП) на базе средств вычислительной техники обеспечивает постоянный контроль за состоянием воздушной среды в пределах объекта.

Электрооборудование, размещенное во взрывоопасных зонах, имеет необходимый уровень взрывозащиты. Для электроснабжения систем противопожарной и противоаварийной защиты, а также наиболее важного технологического оборудования объектов предусмотрено дополнительное питание от третьего независимого взаимно резервирующего источника питания.

На объекте, на случай возникновения пожара созданы и действует ДПД, нештатные аварийно-спасательные формирования. Для защиты членов ДПД, нештатного аварийно-спасательного формирования от огня и других опасных факторов возможных пожаров приобретены и поставлены на промыслы боевая одежда пожарных БОП-2, каски пожарные типа КЗ-94, КП-92, газодымозащитные комплекты ГДЗК-У.

Приказами по предприятию:

- определены обязанности должностных лиц по обеспечению пожарной безопасности;

- назначены ответственные за пожарную безопасность отдельных зданий, сооружений, помещений, участков, технологического и инженерного оборудования, а также за содержание и эксплуатацию технических средств противопожарной защиты;

- разработана общеобъектовая инструкция о мерах пожарной безопасности, соответствующие инструкции разработаны для всех

	<p>взрывопожароопасных и пожароопасных помещений. Все работники объекта ознакомлены с данными инструкциями с обязательной регистрацией в «Журнале учета инструктажей по пожарной безопасности»;</p> <ul style="list-style-type: none"> - в соответствии с требованиями нормативных документов составлены планы эвакуации людей в случае пожара; - утвержден порядок оповещения людей о пожаре, ознакомить с ним всех сотрудников; - определены категории зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности в соответствии с требованиями действующих нормативных документов, а также определены классы зон по "Правилам устройства электроустановок"; - установлены на территории, в зданиях и помещениях соответствующие знаки пожарной безопасности, таблички с указанием номера телефона и порядка вызова пожарной охраны. <p>Руководители, специалисты и работники предприятия, ответственные за пожарную безопасность, обучаются пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность, в части противопожарного режима, пожарной опасности технологического процесса и производства организации, а также приемов и действий при возникновении пожара в организации, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре. Обучение пожарно-техническому минимуму организуется как с отрывом, так и без отрыва от производства.</p> <p>Обучение пожарно-техническому минимуму по разработанным и утвержденным в установленном порядке специальным программам, с отрывом от производства проходят:</p> <ul style="list-style-type: none"> руководители и главные специалисты или лица, исполняющие их обязанности; работники, ответственные за пожарную безопасность и проведение противопожарного инструктажа; работники, выполняющие газосварочные и другие огневые работы. <p>Соответствие объекта действующим нормам подтверждается положительным заключением Государственной экспертизы № - (№ в Реестре).</p>
II.	Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара
	<p>Близлежащие организации и предприятия, населенные пункты и места скопления людей, которые могут оказаться в зонах действия поражающих факторов максимальной гипотетической аварии на части месторождения, отсутствуют.</p> <p>«Договор страхования гражданской ответственности за причинение вреда жизни, здоровью, имуществу третьих лиц, окружающей среде в результате аварии или инцидента на опасном производственном объекте» от г. № .</p> <p>Страховщик: , г. , ул. ,</p>
III.	Перечень федеральных законов о технических регламентах и нормативных документов по пожарной безопасности, выполнение которых обеспечивается на объекте защит
	Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"

ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации».
СНиП

СНиП 11-01-95 Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий, сооружений.

СНиП 11-04-2003 Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации.

СНиП 12-03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.

СНиП 12-04-02 Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство.

СНиП 1.06.04-85 Положение о главном инженере (главном архитекторе) проекта.

СНиП 21-01-97* Пожарная безопасность зданий и сооружений.

СНиП 21-02-99* Стоянки автомобилей.

СНиП 2.04.01-85* Внутренний водопровод и канализация зданий.

СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.

СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения

СНиП 41-01-2003 "Отопление, вентиляция и кондиционирование"

СНиП 31-03-2001 "Производственные здания"

СНиП 2.09.03-85 Сооружения промышленных предприятий

СНиП 2.09.04-87* Административные и бытовые здания

СНиП 31-04-2001 Складские здания

СНиП 2.11.03-93 Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы

СНиП 31-03-2001 Производственные здания.

СНиП 31-05-2003 Общественные здания административного назначения

СНиП 3.01.04-87 Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов.

Основные положения

СНиП 41-01-2003 Отопление, вентиляция и кондиционирование

СНиП II-89-80* Генеральные планы промышленных предприятий

Ведомственные строительные нормы

ВСН 25-09.67-85 Правила производства и приемки работ. Автоматические установки пожаротушения.

ВСН 60-89 Устройства связи, сигнализации и диспетчеризации инженерного оборудования жилых и общественных зданий. Нормы проектирования.

Инструкции

МДС 21-1.98 Предотвращение распространения пожара (Пособие к СНиП 21-01-97 "Пожарная безопасность зданий и сооружений")

Нормы пожарной безопасности

НПБ 01-93 "Порядок разработки и утверждения нормативных документов Государственной противопожарной службы МВД России".

НПБ 02-93 "Порядок участия органов государственного пожарного надзора Российской Федерации в работе комиссий по выбору площадок (трасс) для строительства".

НПБ 03-93 "Порядок согласования органами государственного пожарного надзора Российской Федерации проектно-сметной документации на строительство".

НПБ 05-93 "Порядок участия органов государственного пожарного надзора Российской Федерации в работе комиссий по приемке в эксплуатацию законченных строительством объектов".

НПБ 06-96 Порядок классификации и кодирования нормативных документов по пожарной безопасности.

НПБ 88-01 Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования.

НПБ 104-03 Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в

зданиях и сооружениях.

НПБ 105-03 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.

Пособие по применению НПБ 105-95 "Определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности" при рассмотрении проектно-сметной документации.

НПБ 110-03 Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией.

НПБ 151-00 Шкафы пожарные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

НПБ 152-00 Техника пожарная. Рукава пожарные напорные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

НПБ 153-00 Техника пожарная. Головки соединительные пожарные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

НПБ 154-00 Техника пожарная. Клапаны пожарных кранов. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

НПБ 155-02 Техника пожарная. Огнетушители. Порядок постановки огнетушителей на производство и проведения сертификационных испытаний.

НПБ 157-99 Боевая одежда пожарного. Общие технические требования. Методы испытаний.

НПБ 158-97 Специальная защитная обувь пожарных. Общие технические требования. Методы испытаний.

НПБ 159-97 Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования и методы испытания.

НПБ 160-97 Цвета сигнальные. Знаки пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования.

НПБ 166-97 Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации.

НПБ 174-98 Порошки огнетушащие специального назначения. Общие технические требования. Методы испытаний. Классификация.

НПБ 201-96 Пожарная охрана предприятий. Общие требования.

НПБ 239-97 Воздуховоды. Метод испытания на огнестойкость.

НПБ 240-97 Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемосдаточных и периодических испытаний.

НПБ 241-97 Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость.

НПБ 242-97 Классификация и методы определения пожарной опасности электрических кабельных линий.

НПБ 243-97 Устройства защитного отключения. Требования пожарной безопасности.

Межгосударственные стандарты

ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения.

ГОСТ 12.1.004-91* ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.

ГОСТ 12.1.007-76* ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования.

ГОСТ 12.1.010-76* ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требования.

ГОСТ 12.1.018-93 ССБТ. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования.

ГОСТ 12.1.019-79* ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты.

ГОСТ 12.1.030-81 ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление.

ГОСТ 12.1.033-81 ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения.

ГОСТ 12.1.041-83* ССБТ. Пожаровзрывобезопасность горючих пылей. Общие требования.

ГОСТ 12.1.044-89* ССБТ. Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов.

Номенклатура показателей и методы их определения. (ИСО 4589-84)
ГОСТ 27331-87 Пожарная техника. Классификация пожаров.
ГОСТ 27877-88 Пожарная техника. Мотопомпы. Общие технические требования.
ГОСТ 27990-88 Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Общие технические требования.
ГОСТ 28130-89 Пожарная техника. Огнетушители, установки пожаротушения и пожарной сигнализации. Обозначения условные графические.
ГОСТ 8554-89 Техника пожарная. Мотопомпы. Приемка и методы испытаний.
ГОСТ 4.331-85 СПКП. Мотопомпы пожарные. Номенклатура показателей.
ГОСТ 4.332-85 СПКП. Автомобили пожарные тушения. Номенклатура показателей.
ГОСТ 12.2.037-78* ССБТ. Техника пожарная. Требования безопасности.
ГОСТ 12.2.047-86 ССБТ. Пожарная техника. Термины и определения.
ГОСТ 12.3.003-86* ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности.
ГОСТ 12.3.046-91 Установки пожаротушения автоматические. Общие технические требования.
ГОСТ 12.4.009-83* ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание.
Стандарты СЭВ
СТ СЭВ 383-87 Пожарная безопасность в строительстве.
СТ СЭВ 446-77 Противопожарные нормы строительного проектирования. Методика определения расчетной пожарной нагрузки.
Отраслевые стандарты
ОСТ 25 1099-83 Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Общие технические требования и методы испытаний.
Международные стандарты ИСО
ИСО 13943 Пожарная безопасность – Словарь
ИСО 3941-77 Пожары. Классификация.
Государственные стандарты РФ
ГОСТ Р 12.2.143-2002 Системы фотолюминисцентные эвакуационные. Элементы систем. Классификация. Общие технические требования. Методы контроля.
ГОСТ Р 12.3.047-98 ССБТ. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля.
ГОСТ Р 12.4.026-2001 Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.
ГОСТ Р 41.34-2001 Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения транспортных средств в отношении предотвращения опасности возникновения пожара
(Правила ЕЭК ООН № 34).
ГОСТ Р 51330.0-99 Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 0. Общие требования.
(МЭК 60079-0-98)
ГОСТ Р 51330.1-99 Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 1. Взрывозащита вида "взрывонепроницаемая оболочка" (МЭК 60079-1-98).
ГОСТ Р 51330.17-99 Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 18. Взрывозащита вида "Герметизация компаундом (m)" (МЭК 60079-18-92).
ГОСТ Р 51330.18-99 Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 19. Ремонт и проверка электрооборудования, используемого во взрывоопасных газовых средах (кроме подземных выработок или применений, связанных с переработкой и производством взрывчатых веществ) (МЭК 60079-19-93).
ГОСТ Р 51330.19-99 Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 20. Данные по горючим газам и парам, относящиеся к эксплуатации электрооборудования.
(МЭК 60079-20-96).
ГОСТ Р 51542-2000 Инструмент аварийно-спасательный переносной. Классификация.

ГОСТ Р 51844-2001 Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.

Руководящие документы

РД 009-01-96 Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания.

РД 009-02-96 Установки пожарной автоматики техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт.

РД 09-364-00 Типовая инструкция по организации безопасного проведения огневых работ на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах.

РД 25.952-90 Системы автоматические пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации. Порядок разработки задания на проектирование.

РД 25.953-90 Системы автоматические пожаротушения, пожарной, охранной и охранно-пожарной сигнализации. Обозначения условные графические элементов связи.

РД 78.145-93 Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства и приемки работ.

Пособия

Пособие к правилам производства и приемки работ. Автоматические установки пожаротушения.

Пособие к РД 78.145-93 "Системы и комплексы охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации правила производства и приемки работ"

Рекомендации

Автоматические системы пожаротушения и пожарной сигнализации. Правила приемки и контроля. Методические рекомендации.

Рекомендации по обеспечению пожарной безопасности объектов нефтепродуктообеспечения, расположенных на селитебной территории.

Руководство

Руководство по тушению нефти и нефтепродуктов в резервуарах и резервуарных парках.

СП - Свод правил по проектированию и строительству

СП 11-110-99

Авторский надзор за строительством зданий и сооружений.

Справочники

Справочник инженерно-технических работников и электромонтеров технических средств охранно-пожарной сигнализации. Глава 7.

Справочник инженерно-технических работников и электромонтеров технических средств охранно-пожарной сигнализации. Глава 8.

ВНТП 3-85 «НОРМЫ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ СБОРА, ТРАНСПОРТА, ПОДГОТОВКИ НЕФТИ, ГАЗА И ВОДЫ НЕФТЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ».

ВНТП 03/170/567-87 «ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ НОРМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ В ЗАПАДНО - СИБИРСКОГО НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА».

Настоящую декларацию разработал

(Должность, фамилия, инициалы)

(Подпись)

" ____ " _____ 20 ____ г.

М.П.