

Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Ямало-Ненецкому
АО

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«17» февраля 2023 г.

Регистрационный № 89-08-2023-002372



**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

Площадка переработки попутного нефтяного газа Муравленковского
газоперерабатывающего завода – филиал АО «СибурТюменьГаз»

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СИБУРТЮМЕНЬГАЗ"

(указываются организационно-правовая форма юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, индивидуального предпринимателя, являющегося собственником объекта защиты или лицом, владеющим объектом защиты на праве хозяйственного ведения, оперативного управления либо ином законном основании, предусмотренном федеральным законом или договором)

ОГРН/ОГРНИП: 1037200611612

ИНН: 7202116628

Место нахождения объекта защиты:

АО Ямало-Ненецкий, р-н Пуровский, мр. Суторминское

Сведения о вводе объекта защиты в эксплуатацию, проведении реконструкции, капитального ремонта, изменении класса функциональной пожарной опасности (для объектов защиты, введенных в эксплуатацию):

01.01.2003

(дата ввода объекта защиты в эксплуатацию, проведения реконструкции, капитального ремонта, изменения класса функциональной пожарной опасности и объем проведенных работ по реконструкции, капитальному ремонту, а также реквизиты документов, на основании которых проводились соответствующие работы)

№ п/п	Наименование раздела	
1.	Характеристика объекта защиты	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	II
1.2.	Класс конструктивной пожарной опасности	C1
1.3.	Класс функциональной пожарной опасности	Ф5.1 Производственные здания, сооружения, производственные и лабораторные помещения, мастерские
1.4.	Высота здания, м	15
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	2

1.6.	Объем здания, куб. м	8
1.7.	Количество этажей	2
1.8.	Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)	ДН пониженная пожаро-опасность
1.9.	Перечень и тип систем противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	<p>Площадка объекта защиты оснащена следующими средствами для обнаружения и тушения пожаров: <input type="checkbox"/> автоматическая установка пожаротушения (АУПТ); <input type="checkbox"/> автоматическая установка пожарной сигнализации (АУПС); <input type="checkbox"/> система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ); <input type="checkbox"/> система противопожарного водоснабжение; <input type="checkbox"/> первичные средства пожаротушения.</p> <p>Автоматическая установка пожаротушения интегрируется в одну общую модульную систему. Вместе с тем имеются отдельные линии связи, цепи и пульты управления для обеспечения более высокой степени надежности системы противопожарной защиты в целом: <input type="checkbox"/> модуль пожаротушения – «Буран-8Н» в количестве 28 шт.; <input type="checkbox"/> модуль пожаротушения – «Буран-8» в количестве 16 шт.; <input type="checkbox"/> модуль пожаротушения – «Буран-8ВЗР» в количестве 1 шт.; <input type="checkbox"/> модуль пожаротушения – «Лавина» в количестве 10 шт.; <input type="checkbox"/> модуль пожаротушения «ОСП-1» в количестве 112 шт.</p>

Автоматическая установка пожарной сигнализации – это комплекс технических средств для обнаружения пожара: ?

Пульт контроля и управления охранно-пожарный – «С2000-М» в количестве 1 шт.

? Блок индикации с клавиатурой – «С2000-БКИ» в количестве 3шт. ? Блок индикации с клавиатурой – «С2000-ПТ» в количестве 2шт.; ? Приемно-контрольный прибор – «С2000-КДЛ» в количестве 3 шт. ? Приемно-контрольный прибор – «Сигнал-20П» в количестве 8 шт. ? Приемно-контрольный прибор – «Сигнал-10» в количестве 2 шт. ? Приемно-контрольный прибор – «С2000-4» в количестве 14 шт.

? Приемно-контрольный прибор – «С2000-АСПТ» в количестве 9 шт. ? Блок сигнально-пусковой – «С2000-СП1» в количестве 29 шт. ? Блок сигнально-пусковой – «С2000-КПБ» в количестве 6 шт. ? Устройство коммутационное – «УК-ВК/02:» в количестве 6 шт. ? Резервный источник питания – «СКАТ-1200» в количестве 36 шт. ? Резервный источник питания – в количестве РИП-24 3 шт. ? Резервный источник питания – «РИП-12» в количестве 6 шт. ? Резервный источник питания – «Liebert GXT3-3000RT230» в количестве 1 шт. ? Пожарный извещатель дымовой – «ИП

212-45» в количестве 383 шт. ?

Пожарный извещатель дымовой – «ИП 212-3СУ» в количестве 16 шт. ?
Пожарный извещатель дымовой – «ИП 212-3СМ» в количестве 70 шт.

? Пожарный извещатель дымовой – «ИП 212-34А» в количестве 31 шт. ?
Пожарный извещатель дымовой линейный – «ИДПЛ-Д-1/4Р» в количестве 2 шт. ?

Пожарный извещатель пламени – «Пульсар 1-01Н» в количестве 24 шт. ?

Пожарный извещатель пламени – «Пульсар 2-012» в количестве 22 шт. ?

Пожарный извещатель пламени – «Аметист ИП 329-5В» в количестве 24 шт. ?

Пожарный извещатель пламени – «Аметист ИП 329-5» в количестве 38 шт. ?

Пожарный извещатель пламени – «Спектрон-210» в количестве 2шт. ?
Пожарный извещатель тепловой – «С2000-ИП-02-02» в количестве 6 шт. ?

Пожарный извещатель тепловой – «ИП-103-1В» в количестве 4 шт. ?
Пожарный извещатель тепловой – «ИП-103-4/1 исп.1" (40шт.) ?

Пожарный извещатель тепловой – «ИП-103-2/1» в количестве 6 шт. ?

Пожарный извещатель тепловой – «ИП-105-1» в количестве 41 шт. ?
Пожарный извещатель тепловой – «ИП-105» в количестве 127 шт. ?

Пожарный извещатель тепловой – «ИП-101-07е» в количестве 40 шт. ?
Пожарный

извещатель тепловой – «ИП-101-1А» в количестве 120 шт. ? Пожарный извещатель тепловой линейный – «PHSC-155-ЕРС» в количестве 272 шт. ? Пожарный извещатель дымовой линейный – «ИП104 Гранат термокабель» в количестве 170 шт. Объект защиты оснащен системой оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре 3-го типа – речевое оповещение. Оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях и сооружениях осуществляются следующими способами: ? для подачи звуковых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей на объекте защиты имеются пожарные извещатели ручные: 1. Пожарный извещатель ручной – «ИПР-513-3АМ» в количестве 8 шт. 2. Пожарный извещатель ручной – «ИПР-И» в количестве 6 шт. 3. Пожарный извещатель ручной – «ИПР-3СУ» в количестве 13 шт. 4. Пожарный извещатель ручной – «ИПР-3СУМ» в количестве 19 шт. 5. Пожарный извещатель ручной – «ИП535-07Е» в количестве 12 шт. 6. Пожарный извещатель ручной – «ИП535-1» в количестве 28 шт. 7. Пожарный извещатель ручной –

«ИП535-ГАРАНТ» в количестве 43 шт. ? сигнал во все помещениях обеспечивается при помощи: 1. прибор речевого оповещения – «ОРФЕЙ БРО исп 2» в количестве 5 шт.; 2. оповещатель речевой – «Орфей-МА-1» в количестве 38 шт.; 3. оповещатель комбинированный светозвуковой – «Октава 12В» в количестве 9 шт.; 4. оповещатель звуковой – «ПКИ-1 Иволга» в количестве 28 шт.; 5. оповещатель звуковой – «ВС-07Е» в количестве 4 шт.; 6. оповещатель – «Свирель- 12» в количестве 11 шт.; 7. оповещатель – «Свирель-2» в количестве 7 шт.; 8. оповещатель световой – «Выход-Молния 12 В» в количестве 12 шт.; 9. оповещатель световой – «Экран СЗ» в количестве 42 шт.; 10. оповещатель световой – «Экран СУ» в количестве 3 шт.; 11. оповещатель световой – «ЗОВ» в количестве 8 шт. 12. оповещатель комбинированный – «МАЯК-24-КП» в количестве 1 шт. 13. размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени; Система пожарного водоснабжения станции осуществляется водой из артезианских скважин,

поступающей в два наземных резервуара с общим запасом воды 10000 м3 (два резервуара объемом по 5000 м3).

Циркуляция пожарной воды ведётся насосами постоянно.

Для тушения пожара на Площадке переработки попутного нефтяного газа Муравленковского ГПЗ применяются огнетушители порошковые: 2 ОП-4 в количестве 28 шт.; 2 ОП-5 в количестве 1 шт.; 2 ОП-8 в количестве 10 шт.; 2 ОП-10 в количестве 64 шт.; 2 ОП-35 в количестве 6 шт.; 2 ОП-40 в количестве 8 шт.; 2 ОП-50 в количестве 3 шт.

Огнетушители углекислотные: 2 ОУ-3 в количестве 2 шт.; 2 ОУ-5 в количестве 9 шт.; 2 ОУ-8 в количестве 15 шт.; 2 ОУ-10 в количестве 1 шт.; 2 ОУ-40 в количестве 12 шт.

Установлены пожарные щиты в количестве 5 шт. ЩП-А класс

А. На АКС установлены автоматические газоанализаторы ПДК на кислород, для контроля состояния воздушной среды.

Источником противопожарного водоснабжения является насосная станция противопожарного водоснабжения с резервуарами противопожарного запаса воды. Все помещения АКС оборудованы охранно-пожарной сигнализацией с выводом сигнала на ЦПУ и по

месту. Установлены пожарные краны в количестве 9 шт. Установка НТК и ПХУ оснащена следующими средствами для обнаружения и тушения пожаров: ? стационарными установками наружного пожаротушения пожарными гидрантами, лафетными установками; ? дренчерной системой охлаждения колонны; ? стационарными модулями порошкового пожаротушения «Буран» во взрывозащищенном исполнении; ? стационарной системой внутреннего пожаротушения водой машинного зала компрессорной (пожарные краны с рукавными линиями и распылителями); ? первичными средствами пожаротушения (порошковые огнетушители ОП-10, ОП-40); ? установлены пожарные краны в количестве 8 шт. (Машинный зал ПХУ). Источником противопожарного водоснабжения объектов производства, включая и установку НТК, является собственная насосная станция противопожарного водоснабжения с резервуарами противопожарного запаса воды. Система противопожарного водоснабжения рассчитана на тушение одного наружного пожара с расходом 170 л/с и пожара внутри компрессорного

цеха с расходом 10 л/с, включает в себя кольцевой противопожарный водопровод высокого давления с пожарными гидрантами и лафетными стволами и резервуары неприкосновенного запаса воды и обеспечивает наружное пожаротушение зданий и сооружений, а также охлаждение технологического оборудования и трубопроводов с помощью 7 ед. лафетных стволов на наружном дворе НТК и 7 ед. гидрантов. В дополнение к противопожарным резервуарам имеются два резервуара хозяйственно-питьевого запаса воды объемом по 200 м³ каждый для обеспечения работы передвижной пожарной техники. Маслобаки компрессоров оборудованы модулями порошкового пожаротушения «Буран» во взрывозащищенном исполнении. Для насосной ШФЛУ №1 выполнена система автоматического пожаротушения «Буран-8У», установлена система автономного пожаротушения насосов. В качестве детектора и пускового устройства применяется устройство УСП-101. Установлены пожарные краны в количестве 2 шт. (насосной ШФЛУ №1). Кроме того, во всех помещениях и на территории установки НТК, ПХУ, установлены пожарные посты,

укомплектованные огнетушителями. УКОГ оснащена следующими средствами для обнаружения и тушения пожаров: [?] стационарными установками наружного пожаротушения (пожарными гидрантами, лафетными установками); [?] стационарными автоматическими установками порошкового пожаротушения маслосистем газовых компрессоров; [?] стационарной системой внутреннего пожаротушения водой машинного зала компрессорной (пожарные краны с рукавными линиями и распылителями); [?] стационарной системой разводки азота для продувки технологического оборудования и трубопроводов от взрывопожароопасных смесей и вытеснения воздуха из трубопроводов и аппаратов перед пуском их в работу; [?] стационарными установками паро- и азототушения печи; [?] стационарными установками пожарных извещателей (для сигнализации о пожаре и вызова передвижной пожарной техники); [?] первичными средствами пожаротушения. В дополнение к противопожарным резервуарам имеются два резервуара хозяйственно-питьевого запаса воды объемом по 200 м³ каждый для обеспечения работы передвижной пожарной

техники. Маслосистемы газовых компрессоров оснащены автоматическими системами порошкового пожаротушения с термохимическим пуском.

Здание машзала компрессорной станции оснащено автоматическими датчиками пожарной сигнализации с выносом сигналов о пожаре в операторную ЦПУ. Машинный зал компрессорной оборудован первичными средствами пожаротушения (лопата 2 шт., асбестовое полотно 2х2, ведро, ящик с песком, лом). Ручные средства пожаротушения размещены в доступных местах, обозначены знаками пожарной безопасности. Для насосной УВК выполнена система автоматического порошкового пожаротушения.

Кроме того, установлены лафетные стволы в количестве, 1 шт. (в районе машзала), 1 шт. (в районе котельной), 2 шт. (в районе реагентного хозяйства).

Установлены пожарные гидранты в количестве: 5 шт. в районе ЗРУ, 4 шт. (в районе КНС), 2 шт. (в районе РМЦ), 1 шт. в (районе котельной), 1 шт. (в районе машзала), 1 шт. (в районе пож. насосной), 1 шт. (в районе реагентного хозяйства).

2.

Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты

(Заполняется, если проводился расчет пожарного риска. В разделе указываются расчетные значения пожарного риска, а также комплекс выполняемых дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий для

	обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска, в том числе перечень и тип систем противопожарной защиты)		
Расчет по оценке пожарного риска не проводился.			
3.	<p align="center"><u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u> (Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)</p>		
<p>Возможный ущерб имуществу третьих лиц от пожара не оценивался. В отношении объекта защиты заключен договор обязательного страхования гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на опасном объекте. Страховой полис № GAZX12237013053000 (прилагается), срок действия: с 1 мая 2022 г. по 30 апреля 2023 г., страховая сумма: 25 млн. руб., страховщик: АО «СОГАЗ».</p>			
4.	<p align="center"><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></p>		
	<p align="center">Наименование противопожарного мероприятия</p>	<p align="center">Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты</p>	<p align="center">Сведения о выполнении выполняется/не выполняется</p>
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	<p>Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 69, ст. 74, ст. 100. Федеральный закон № 384-ФЗ от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»: ст. 17. ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ №1479 от 16.09.2020 г. п.: 65. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. ограничение распространения пожара на объектах защиты. требования к объемно-планировочным и конструктивным</p>	Выполняется

		решениям» п.: 6.1.33, 6.6.6, 6.7.4, 6.12.6.	
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 62, ст. 99. СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности» п.: 4.2, 8.8, 8.9.	Выполняется
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 98. Федеральный закон № 384-ФЗ от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»: п. 6 ст. 17. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. ограничение распространения пожара на объектах защиты. требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» п.: 6.1.2, 8.1, 8.6, 8.9.	Выполняется
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ №1479 от 16.09.2020 г. п.: 13, 15, 25, 34, 132. Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 57, ст. 59, ст.87, ст.88, ст.89, ст. 134, ст.137. Федеральный закон № 384-ФЗ от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»: ст. 7, ст. 8, ст.9, ст. 10, ст. 11, ст. 17, ст. 23, ст. 30, ст.	Выполняется

		36. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. ограничение распространения пожара на объектах защиты. требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» п.: 6.7.3, 6.7.19. СП 18.13330.2019 «Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка (Генеральные планы промышленных предприятий). СНиП II-89-80*» п.: 6.9, 6.21.	
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 53. ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ №1479 от 16.09.2020 г. п.: 5, 9, 14, 16, 17, 23, 24, 26, 27, 28, 29, 36, 37, 160.	Выполняется
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ №1479 от 16.09.2020 г. п.: 2, 12, 30, 48, . Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 55, ст. 90, ст.97. СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» п.: 7.1, 7.4, 8.1, 8.6, 8.8, 8.9.	Выполняется
4.7.	Системы противопожарной защиты	ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»,	Выполняется

	<p>(системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)</p>	<p>утвержденные Постановлением Правительства РФ №1479 от 16.09.2020 г. п.: 10, 50, 51, 54, 55, 60, 125, 318, 403. Федеральный закон № 384-ФЗ от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»: ст. 5. Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 54, ст.55, ст. 56, ст.61, ст.62, ст. 83, ст. 84, ст.85, ст.86, ст.91, ст. 93.1, ст.103, ст.104, ст.112, ст.113. СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности» п.: 3.1-3.2, 3.4, 3.5, 4.1. СП 484.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты нормы и правила проектирования» п.: 6.1.1, 6.1.2, 7.1.2, 7.1.3, 7.1.7, 7.2.1. СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации» п.: 4.1.1, 4.1.2, 4.1.9, 4.1.10, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 4.3.4, 4.3.5, 4.3.12, 4.7.2, Приложения А, Г.</p>	
4.8.	<p>Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной</p>	<p>ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ №1479 от 16.09.2020 г. п.: 40, 60. Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 48, ст. 50, ст.60,</p>	Выполняется

	эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития	ст.82, ст. 103. СО 153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций».	
4.9.	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим	ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ №1479 от 16.09.2020 г. п.: 2-4, 11, 12, 19, 32, 34, 35, 36, 42, 43, 44, 45, 49, 56, 121, 122, 123, 124, 130, 131, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 403. Федеральный закон №123-ФЗ от 22.07.2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 4, ст. 6, ст.63, ст. 64, ст.78, ст. 92, ст.93, ст. 133. Федеральный закон № 384-ФЗ от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»: ст. 6. Федеральный закон Российской Федерации №15-ФЗ от 23.02.2013 г. «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и последствий потребления табака»: ст. 12. СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» п.: 4.1. СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» п.: 4.2, 4.3. СП 484.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты нормы и правила проектирования» п.: 5.1.	Выполняется

		СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации» п.: 4.1.32, 4.1.34, 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.6, 4.3.7, 4.3.9, 4.3.11, 4.3.12, 4.3.13, 4.3.14, 4.3.16, 4.5.1-4.5.4, 4.7.1.	
--	--	---	--