

Зарегистрирована  
ГУ МЧС России по Ханты-Мансийскому  
АО-Югре

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего  
государственную услугу)

«24» января 2023 г.

Регистрационный № 86-08-2023-000765



**ДЕКЛАРАЦИЯ  
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

Площадка переработки попутного нефтяного газа Белозерного  
газоперерабатывающего завода – филиала 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 Ханты-Мансийский Автономный округ - Югра, р-н Нижневартовский

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

05.05.2018

(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.	<b>Характеристика объекта защиты</b>	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	IV
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	17
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	1531

1.6.	Объем здания, куб. м	24825
1.7.	Количество этажей	1
1.8.	Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)	АН повышенная взрывопожаро-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>Для обнаружения пожаров в зданиях, сооружениях и на наружных установках ГПЗ предусмотрена охранно-пожарная и пожарная сигнализация. В качестве извещателей о пожаре используются тепловые извещатели МАК-1, дымовые извещатели ИП-212, ИДПЛ 2-4Р, ручные пожарные извещатели ИПР-ЗСУ. Для приема регистрации сигналов о пожаре или неисправности, подаваемых с автоматических и ручных извещателей, смонтированы приемно-контрольные приборы типа «Рубин-6А», «Сигнал-20». Все приемно-контрольные приборы размещены на постах диспетчерской службы. На территории и в зданиях и сооружениях ГПЗ предусмотрена: система оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах (СОУЭ) 1 и 2 типов; система громкой связи, которая установлена в производственных помещениях ГПЗ. Для оповещения персонала в случае ЧС применяется сирена марки С-40. Для контроля за</p>

состоянием средств пожарной связи и сигнализации и обеспечения их нормальной работы назначен ответственный из числа ИТР. В производственных помещениях, где возможно выделение взрывоопасных паров и газов установлены автоматические газоанализаторы газовоздушной среды, снабженные устройствами для подачи светового и звукового сигналов. Здания и сооружения УПГ-1 и УПГ-2 оборудованы системой пожарной сигнализации ЕЕ-551. Технологическое оборудование и трубопроводы оснащены приборами автоматического управления и контроля с выводом на пульт оператора, и управляемой регулирующей аппаратурой. Аппараты воздушного охлаждения на случай пожара оборудованы дистанционным отключением вентиляторов. Пуск установок орошения технологического оборудования ручной и автоматический. Для контроля за уровнем жидкости в сепараторах предусмотрена звуковая и световая сигнализация. Для нужд пожаротушения на площадке Белозерного ГПЗ предусмотрены: • наружное противопожарное водоснабжение; • резервуары с противопожарным запасом воды • пожарная насосная

станция. Противопожарное водоснабжение осуществляется по водоводу от трубопровода пожарно-технической воды ОАО «ТНК-Нижевартовск».

На территории ГПЗ расположен надземный противопожарный кольцевой водопровод d325 мм, с установленными на нем девятью надземными узлами, каждый из которых оборудован четырьмя па-трубками с соединительными головками диаметром 77 мм, расположенными в пожарных шкафах, укомплектованных пожарными рука-вами диаметром 77 в количестве четырех штук и пожарными стволами РС-70. На территории ТСУ расположен подземный тупиковый противопожарный водопровод, на котором установлено, пять (№№ 7, 8, 17, 20, 21) пожарных гидрантов московского образца. Для наружного охлаждения зданий и наружных установок ГПЗ на противопожарном водопроводе на площадках установлено 8 стационарных пожарных лафетных стволов ПЛС-20. Постоянное давление в сети противопожарного водопровода 5-6 кг/см поддерживается циркуляционными насосами Р122А (основной), Р122В (резервный), производительностью 31,5 л/с каждый, напором 116 м.вод.ст.

Для поднятия давления в противопожарном водопроводе или при падении давления ниже 5 кг/см<sup>3</sup> предусмотрена пожарная насосная станция с 2-мя пожарными насосами Р-110 (основной с электроприводом) и Р-111 (резервный с приводом от дизельного двигателя внутреннего сгорания) производительностью 180 л/с каждый, напором 116 м.вод.ст., с автоматическим и ручным пуском (по месту). Пожарные насосы установлены в здании воздушной компрессорной станции (№3), запитаны от резервуара противопожарного за-паса воды Т-101 объемом 2460 м<sup>3</sup>. Также на территории ГПЗ расположены два пожарных водоема объемом 250 м<sup>3</sup> каждый, оборудованные устройством для забора воды. Последний капитальный ремонт противопожарного водопровода проводился в 2003 году. На территории АТК расположен один пожарный водоем объемом 100 м<sup>3</sup>, оборудованный устройством для забора воды. На территории Базы оборудования (БО) имеется наружный противопожарный тупиковый водопровод Ø100 мм (запитан от водопровода соседнего предприятия БЦТП), давлением сети в 6 атмосфер. На этом водопроводе размещены 4 наземных узла №№ 1, 2, 3, 4, позволяющих

подключиться мобильным средствам пожаротушения (пожарным автомобилям).

Протяженность противопожарного водопровода 176 метров.

Ближайшие пожарные водоемы находятся на территории ГПЗ, в 100 метрах от БО.

Ближайший пожарный гидрант ПГ №2 противопожарного водопровода соседнего предприятия ЦППН-2 К-325, находятся в 400-500 метрах от

БО. В зимнее время противопожарный водопровод БО находится без воды, используется в сухо-трубном варианте. На территории

автотранспортной колонны (АТК) распо-ложен пожарный водоем объемом 100 м3, оборудованный устройством для забора воды. Для тушения

пожаров внутри зданий и сооружений ООО «Белозерный ГПК» существует внутренний противопожарный водопровод (внутренние пожарные краны):

• ЗХЛ 4 шт.; • цех КИПиА 2 шт.; • РМЦ – 6 шт.; • здание Штаба (АБК2) – 1 шт.; • АБК РСУ 6 шт.; • электроцех 3 шт.; • АТК 9 шт.; • База оборудования – 6 шт.; •

Спортивно-оздоровительный комплекс – 4 шт.; • ЦПВСиК – 3 шт.

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)		
	Расчетное значение индивидуального пожарного риска для работника при его нахождении на территории объекта защиты: $Q_v = 2,77 \cdot 10^{-7}$ год <sup>-1</sup> , допустимое значение: $Q = 10^{-6}$ год <sup>-1</sup> . Расчетное значение индивидуального пожарного риска в селитебной зоне вблизи объекта: $Q_v = 0,00$ год <sup>-1</sup> , допустимое значение: $Q = 10^{-8}$ год <sup>-1</sup> . Расчетное значение социального пожарного риска воздействия опасных факторов пожара на производственном объекте для людей, находящихся в селитебной зоне вблизи объекта: $Q_v = 0,00$ год <sup>-1</sup> год <sup>-1</sup> , допустимое значение: $Q = 10^{-7}$ год <sup>-1</sup> .		
3.	<p align="center"><b><u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u></b> (Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)</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 № GAZX12240080949000 (прилагается), срок действия: с 1 мая 2022 г. по 30 апреля 2023 г., страховая сумма: 25 млн. руб., страховщик: АО «СОГАЗ».		
4.	<p align="center"><b><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></b></p>		
	Наименование противопожарного мероприятия	Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты	Сведения о выполнении выполняется/не выполняется
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	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	Выполняется

		4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. ограничение распространения пожара на объектах защиты. требования к объемно-планировочным и конструктивным 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,	Выполняется

		<p>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. 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.</p>	
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	<p>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.</p>	Выполняется
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	<p>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.</p>	Выполняется

		Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» п.: 7.1, 7.4, 8.1, 8.6, 8.8, 8.9.	
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	<p>ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», 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. Федеральный закон №276-ФЗ от 14.07.2022 «О внесении изменений в Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 1. 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,</p>	Выполняется

		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.	
4.8.	Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития	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, ст.82, ст. 103. СО 153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций».	Выполняется
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. Федеральный закон №276-ФЗ от 14.07.2022 «О внесении изменений	Выполняется

в Федеральный закон  
«Технический регламент о  
требованиях пожарной  
безопасности»: ст. 1. 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.  
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.