

Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Ленинградской
области

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«07» февраля 2023 г.

Регистрационный № 47-08-2023-001653



**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

ООО "Производственное объединение "Киришинефтеоргсинтез"

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

**Общество с ограниченной ответственностью «Производственное объединение
"Киришинефтеоргсинтез»**

(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: 1024701478735

ИНН: 4708007089

Место нахождения объекта защиты:

187110, обл Ленинградская, р-н Киришский, г Кириши, ш Энтузиастов, Здание 3

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

01.01.1981

(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	C0
1.3.	Класс функциональной пожарной опасности	Ф5.1 Производственные здания, сооружения, производственные и лабораторные помещения, мастерские
1.4.	Высота здания, м	16
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	500

1.6.	Объем здания, куб. м	9485
1.7.	Количество этажей	3
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>Наружный противопожарный водопровод Стационарные лафетные стволы Стационарные системы водяного орошения (дренчерные): - емкости Е-125; - аппарата С-101; - постаментов второго и третьего этажей; - эстакад «А», «Б», «ЕЗ». Стационарные системы водяного орошения (кольца орошения): - аппаратов поз.К-100 – 104. Стационарные системы парового тушения: - фланцев реакторов Р-102, 103, 104, 101; - фланцев теплообменника Т-101. Система паровой завесы печей. Система подачи пара в камеры сгорания печей. Стационарная система пенотушения по направлениям: - горячая насосная; - насосная сырьевая (холодная); - насосная откачки факельных сбросов; - эстакада «А» - постаменты второго и третьего этажей; - резервуары сырьевого парка. Система пожарной сигнализации (ручные пожарные извещатели) Система громкоговорящей связи Первичные средства пожаротушения</p>
2.	<u>Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты</u>	

(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)

В связи с отнесением объекта защиты к группе опасных производственных объектов выполнен расчет количественных значений пожарного риска. Оценка пожарного риска, обеспеченного на объекте защиты, проведена путем сопоставления расчетных и допустимых количественных значений уровня индивидуального пожарного риска. Расчетные значения уровня индивидуального пожарного риска составляют: - для людей, находящихся в производственных зданиях установки – не более $6,3 \times 10^{-6}$ год⁻¹; - для людей, находящихся на территории установки и на прилегающей к ней территории – $1,51 \times 10^{-5}$ год⁻¹. Наибольшее суммарное значение индивидуального пожарного риска на объекте защиты составляет – $2,99 \times 10^{-6}$ год⁻¹. Расчеты по определению значений уровня индивидуального пожарного риска в здании операторной, на территории установки и на прилегающей к ней территории приведены в пояснительной записке. В соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ч. 1, ст. 93 величина индивидуального пожарного риска в зданиях, сооружениях и на территориях производственных объектов не должна превышать одну миллионную в год (10^{-6} /год). В соответствии с ч. 3, ст. 93 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» величина индивидуального пожарного риска для производственных объектов, на которых обеспечение величины индивидуального пожарного риска одной миллионной в год невозможно в связи со спецификой функционирования технологических процессов, допускается увеличение индивидуального пожарного риска до одной десятитысячной ($1,0 \times 10^{-4}$) в год. Расчет значений индивидуального и социального пожарного риска в результате воздействия опасных факторов пожара на производственном объекте для людей, находящихся в селитебной территории в декларации не выполнялся, так как селитебная территория (г. Кириши и другие населенные пункты) находится на значительном удалении от объекта защиты вне зон действия опасных факторов пожара, которые могут сформироваться на декларируемом объекте. В соответствии с п. 1 части 1 ст. 6 Технического регламента о требованиях пожарной безопасности пожарная безопасность объекта защиты – Установка каталитического риформинга бензинов с предварительной гидроочисткой ЛЧ-35-11/1000 ООО «КИНЕФ» считается обеспеченной. Для обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска на объектах защиты выполнен следующий комплекс инженерно-технических и организационных мероприятий. 1. Объемно-планировочные и конструктивные решения для зданий и сооружений установки каталитического риформинга ЛЧ-35-11/1000 приняты в соответствии с требованиями действующих нормативных документов по пожарной безопасности. Производственные здания установки предусмотрены одноэтажными не ниже II степени огнестойкости. Блок помещений с аппаратурой контроля и управления технологическим процессом на установке

размещается в трехэтажной пристройке вокруг дымовой трубы котельной. Отделены от помещений котельной противопожарными преградами. 2. Постоянные рабочие места для обслуживающего персонала предусмотрены в блоке помещений операторной на первом и втором этажах пристройки. Связь между этажами осуществляется посредством двух лестниц 1-го типа, расположенных в лестничных клетках типа Л1 с естественным освещением через оконные проемы в наружной стене. 3. Из помещения операторной, расположенной на первом этаже, организовано два эвакуационных выхода наружу через тамбуры. Из помещений второго этажа эвакуация наружу организована по лестницам 1-го типа. Из производственных помещений зданий компрессорной с РТП и аммиачной насосной, а также из здания насосной пожаротушения эвакуационные выходы предусмотрены наружу непосредственно. 4. Производственные здания и наружные установки оборудованы системой пожарной сигнализации и системой оповещения людей при пожаре с выдачей тревожного сигнала в помещение дежурного пожарного поста. Помещения машинного зала АСУТП и кабельные полуэтажи РТП-56 оборудованы автоматическими системами газового пожаротушения. 5. На предприятии имеется подразделение пожарной охраны с необходимой численностью личного состава, оснащенное пожарной техникой, соответствующей условиям тушения пожаров на объектах ООО «КИНЕФ», в том числе и на объектах установки каталитического риформинга бензинов с предварительной гидроочисткой ЛЧ-35-11/1000. Забор воды для тушения пожара передвижной пожарной техникой осуществляется от пожарных гидрантов, расположенных на сети наружного противопожарного водопровода предприятия. Подъезд пожарной техники к зданиям и сооружениям установки обеспечивается по существующим автомобильным проездам с твердым покрытием. 6. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности предусмотрены в соответствии с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации». Разрабатываются необходимые инструкции, издаются соответствующие приказы и распоряжения. 7. Предусмотрены меры по обучению обслуживающего персонала действиям при пожаре и по социальной защите работников, компенсирующие их работу в условиях повышенного риска.

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 align="center">Нанесение ущерба третьим лицам в случае возникновения пожара на объекте защиты не предполагается.</p>									
4.	<p align="center"><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></p> <table border="1" data-bbox="239 1868 1548 2074"> <thead> <tr> <th data-bbox="239 1868 678 2074">Наименование противопожарного мероприятия</th> <th data-bbox="678 1868 1257 2074">Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов),</th> <th data-bbox="1257 1868 1548 2074">Сведения о выполнении/не выполняется</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>			Наименование противопожарного мероприятия	Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов),	Сведения о выполнении/не выполняется			
Наименование противопожарного мероприятия	Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов),	Сведения о выполнении/не выполняется							

		устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты	
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется
4.8.	Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется

	с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития		
4.9.	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим	ФЗ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»	Выполняется