

Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Липецкой области
(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«20» марта 2025 г.

Регистрационный № 48-08-2025-003974



ДЕКЛАРАЦИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Настоящая декларация составлена в отношении:

Склад хранения минеральных удобрений и химических средств защиты растений
Общества с ограниченной ответственностью "Август Логистика"

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

Общество с ограниченной ответственностью "Август Логистика"

(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: 1204800012306

ИНН: 4828996719

Место нахождения объекта защиты:

399750, обл Липецкая, р-н Елецкий, тер. ОЭЗ ППТ Липецк, Сооружение 8

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

12.11.2024

(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	Ф5.2 Складские здания, сооружения, стоянки для автомобилей без технического обслуживания и ремонта, книгохранилища, архивы, складские помещения
1.4.	Высота здания, м	17
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	11032

1.6.	Объем здания, куб. м	178017
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)	ВН 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>Система автоматической пожарной сигнализации В состав системы входят следующие приборы управления и исполнительные блоки: - прибор приемно-контрольный и управления охранно-пожарный «Рубеж-2ОП прот. R3»; - блок индикации и управления «Рубеж-БИУ»; - адресные дымовые оптико-электронные пожарные извещатели «ИП 212-64 прот. R3»; - извещатель пожарный дымовой линейный «ИПДЛ 212-264/1-50 прот. R3», ИПДЛ-264/2-150 прот. R3; - адресные ручные пожарные извещатели «ИПР 513-11-А-R3»; - адресные релейные модули «РМ-4/РМ-4к прот. R3»; - адресные модули МДУ-1 прот. R3; - адресные шкафы управления вентиляторами ШУВ; - метки адресные «АМ-4 прот. R3»; - изоляторы шлейфа «ИЗ-1 прот. R3»; - источники вторичного электропитания, резервированные «ИВЭП RS-R3»; - боксы резервного питания «БР-12». Система обеспечивает: - круглосуточную противопожарную защиту</p>

здания; - ведение протокола событий, фиксирующего действия дежурного. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ) СОУЭ 3-го типа

Оповещение людей о пожаре осуществляется системой речевого оповещения «Inter-M», состоящей из блока тревожной сигнализации, цифрового магнитофона, усилителей и модулей акустических (всепогодных рупоров и настенных громкоговорителей).

Оборудование имеет сертификаты пожарной безопасности международного и российского образца. В состав системы оповещения входит следующее оборудование: - оповещатели световые адресные «ОПОП 1-R3»; - рупорные громкоговорители HS-30-A, мощностью 30 Вт (107дБ);

Громкоговорители настраиваются в зависимости от площади помещения с установкой в 1/3 и 1/2 мощности. Запуск системы оповещения осуществляется автоматически от прибора пожарной сигнализации.

Проектом предусмотрено управление СОУЭ с помощью контроллера ECS-6216P.

СОУЭ обеспечивает: - выдачу аварийного сигнала в автоматическом режиме при пожаре; - возможность ручного запуска системы оповещения. -

контроль целостности линий связи и контроля технических средств оповещения. При возгорании на защищаемом объекте - срабатывании пожарного извещателя, сигнал поступает на ППКОПУ.

Прибор согласно запрограммированной логике выдает сигнал на запуск оповещения. Система противодымной вентиляции В соответствии с п. 7.2 и п. 7.14 СП 7.13130.2013, в здании склада предусмотрены следующие системы противодымной вентиляции: - дымоудаление из отсека склада для хранения жидкой продукции; - дымоудаление из отсека склада для хранения сыпучей продукции; - подпор воздуха в отсек склада хранения жидкой продукции; - подпор воздуха в отсек склада хранения сыпучей продукции;

Количество систем дымоудаления запроектировано из расчета обслуживания 1 системой дымовой зоны площадью не более 3000м² (пп.7.4б, 7.9 СП 7.13130.213). Количество дымоприемных устройств определено из расчета не менее, чем одно устройство на каждые полные и неполные 1000м² площади помещений (п.7.9 СП 7.13130.213). Все дымоприемные устройства устанавливаются в верхней зоне помещений на отметке не ниже высоты дверных проемов.

Для возмещения объемов удаляемых продуктов горения из защищаемых помещений предусматриваются системы компенсирующей приточной противодымной вентиляции (п.7.1 СП 7.13130.213).

Автоматическая установка пожаротушения Система противопожарного водоснабжения запроектирована для обеспечения автоматического пенного пожаротушения складского здания.

Источником водоснабжения системы являются резервуары запаса воды (3х130м³), внутриплощадочные кольцевые сети автоматического пожаротушения диаметром 325х6.0 мм из стальных электросварных труб по ГОСТ 10704-91 и насосная станция автоматического пожаротушения.

Автоматическая установка пенного пожаротушения (АУП) предусматривается для складского здания, выделенного в пожарный отсек. В соответствии с разработанными для данного объекта СТУ пункт 2.4, для защиты помещений складской зоны высотой не более 18м, с высотой складирования не более 12 м, предназначенных для хранения ЛВЖ, горючих жидкостей и сыпучих веществ, предусматривается АУП с многоярусным расположением оросителей и применением

раствора пенообразователя с учетом следующих параметров:
-интенсивность спринклерных оросителей, устанавливаемых под покрытием помещения над зоной стеллажного хранения, – не менее 0,16 л/(с×м²), расчетная площадь – не менее 90 м²; -интенсивность спринклерных оросителей, устанавливаемых под экраном во внутрестеллажном пространстве, – не менее 0,4 л/(с×м²); расход раствора пенообразователя во внутрестеллажном пространстве - не менее 39 л/с;
-интенсивность спринклерных оросителей, устанавливаемых в зонах приемки, упаковки, комплектации и отправки грузов, – не менее 0,16 л/(с×м²); расчетная площадь – не менее 90 м²; - общий расход раствора пенообразователя предусмотреть не менее 90 л/с;
- продолжительность подачи воды предусмотреть не менее 60 мин. Насосная станция пожаротушения запроектирована для обеспечения водой и создания необходимого напора в системе пенного автоматического пожаротушения складского здания и для обеспечения водой и необходимым напором в системе наружного пожаротушения и внутреннего пожаротушения ремонтного блока здания. Для подачи воды из резервуаров в систему

пенного автоматического пожаротушения принята насосная установка пожаротушения WILLO модель GFF 321/NSCS 80-15/220/W25 VCC4+5SV11R015T с насосами консольными с коротким валом и проставкой, 2900об/мин, (2-рабочих, 1-резервный) в комплекте со шкафом управления, жокей-насосом марки 5SV11R015 (g=5.0 м³/час; H=73,0м; N=1.3квт) и мембранным баком для воды объемом 50л. Производительность насосной установки 380м³/час; напор 68,0м; N=72.6 квт. Внутренний противопожарный водопровод В здании склада предусмотрен внутренний противопожарный водопровод с расходом воды - 3 струи по 4,6 л/с каждая. Внутреннее пожаротушение обеспечивается из пожарных кранов, устанавливаемых в сертифицированных пожарных шкафах, укомплектованных клапанами с условным проходом 65 мм, стволами с диаметром sprыска наконечника 19 мм, рукавами диаметром 66 мм в «скатках» длиной 20 м, с соединительными головками. Пожарные шкафы укомплектованы двумя огнетушителями. Пожарные краны устанавливаются в наиболее доступных местах на высоте 1,35 м от пола помещения. Пожарные краны размещаются так, чтобы любая

		<p>точка помещений орошалась не менее чем двумя струями. Внутренний противопожарный водопровод здания склада совмещен с автоматической установкой пожаротушения. Наружный противопожарный водопровод Наружное пожаротушение осуществляется от 4 пожарных гидрантов, расположенных в водопроводных колодцах на кольцевой сети диаметром 225 мм на территории объекта. Питание происходит от системы резервуаров пожарного запаса воды объемом 520м³, насосной установки пожаротушения, установленной в насосной станции пожаротушения. Водоотдача кольцевой сети диаметром 225 мм. при напоре 35 м. составляет 120 л/с.</p>
2.	<p><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)</p>	
	<p>Для проектируемого здания был произведен расчет пожарного риска, величина индивидуального пожарного риска составляет 4.113E-9 и НЕ ПРЕВЫШАЕТ 10⁻⁶ в год при принятых в расчете объемно–планировочных решениях и системах защиты от пожара и его опасных факторов.</p>	
3.	<p><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>Страховое акционерное общество «РЕСО - Гарантия» серия RESX №125568195504000 от 06.02.2025г.</p>	
4.	<p><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной</u></p>	

безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте		
<u>защиты</u>		
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/не выполняется
4.1. Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" Ст. 69 СП 4.13130.2013	Выполняется
4.2. Наружное противопожарное водоснабжение	Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" Ст. 68 СП 8.13130.2020	Выполняется
4.3. Проезды и подъезды для пожарной техники	СП 4.13130.2013 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" Ст. 90	Выполняется
4.4. Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	СП 1.13130.2020 СП 2.13130.2020 СП 4.13130.2013 Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"	Выполняется
4.5. Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	СП 1.13130.2020. Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" Ст.89	Выполняется
4.6. Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" Ст. 90,119,120,121,122	Выполняется
4.7. Системы	Федеральный закон от 22.07.2008 N	Выполняется

	противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" Ст. 54,56,68, 83,86 СП 60.13330.2020 « СП 7.13130.2013 СП 484.1311500.2020 СП 3.13130.2009 СП 10.13130.2020 СП 8.13130.2020	
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	СП 52.13330.2016; ГОСТ Р 50571.5.54-2013; РД 34.21.122-87; СО 153-34.21.122-2003; ПУЭ 7 изд., п. 1.7.51; СП 60.13330.2020; СП 7.13130.2013; ГОСТ 14918-91; СП 7.13130.2013	Выполняется
4.9.	Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим	Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"; Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"; ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ;	Выполняется