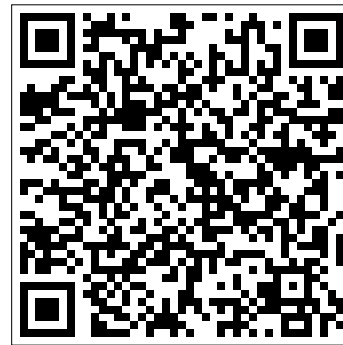


Зарегистрирована
ГУ МЧС России по г. Москве

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«31» октября 2025 г.

Регистрационный № 77-08-2025-017632



**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

Компрессорной станции электродепо «Южное» ГУП "Московский метрополитен"

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
"МОСКОВСКИЙ ОРДЕНА ЛЕНИНА И ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО
ЗНАМЕНИ МЕТРОПОЛИТЕН ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА"**

(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: 1027700096280

ИНН: 7702038150

Место нахождения объекта защиты:

115612, г Москва, ш. Бесединское, Дом 17А стр. 11

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

10.07.2025

(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	9
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	264

1.6.	Объем здания, куб. м	2186
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>Автоматическая установка пожарной сигнализации (далее АУПС) АУПС и СОУЭ входят:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер с установленным программным обеспечением - АРМ оператора систем противопожарной защиты; - ППКОПиУ Сфера-4500; - блоки сетевые СФ-БС6008; - контроллеры линии СФ-КЛ1500; - панели индикации СФ-ПИ1032; - расширители адресные СФ-АР5008; - релейные модули СФ-РМ3004; - устройства защиты линии от КЗ СФ-УЗ2002; - модули адресно-аналогового шлейфа СФ-МАШ4; - адресные устройства протокола 200АР (пожарные извещатели, оповещатели, модули ввода-вывода); - резервированные источники питания СФ-АКИП и РИП-24; - линейные тепловые пожарные извещатели (термокабель) ТПТС-Х 68/155 с интерфейсными модулями ПИМ-530Д; - кабельные линии. <p>В качестве устройств обнаружения пожара: - дымовые адресно-аналоговые пожарные извещатели 22051Е-63-IV и 22051ЕI-63-IV (с изолятором КЗ). Система</p>

оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Предусмотрена адресные звуковые оповещатели WSO-PR-N63, BSO-DD-N63, светозвуковых оповещателей WSS-PR-N63 и световых оповещателей WST-PR-N63, предназначенных для работы в адресном шлейфе модуля «СФ-МАШ4». Управление адресными оповещателями осуществляется с помощью коммуникационного протокола «System Sensor». Питание поступает к оповещателям по адресному шлейфу модуля «СФ-МАШ4». Модули «СФ-МАШ4» обеспечивают контроль исправности линий оповещения и адресных оповещателей. В здании предусмотрена СОУЭ 1-го типа. Автоматическая установка порошкового пожаротушения (АУППТ) АУППТ модульного типа, с расположением модулей под перекрытием (покрытием) защищаемых помещений. В состав установки входит следующее оборудование: - модули порошкового пожаротушения МПП(Н-Взр)-4(п)-И-ГЭ-У2, МПП(Н-Взр)-6(п)-И-ГЭ-У2, МПП(Н-Взр) 9(п)-И-ГЭ-У2. Модули порошкового пожаротушения (МПП) предназначены для подавления очагов пожара классов А, В, С и Е (без учёта параметра пробивного напряжения огнетушащего

порошка). Вытеснение огнетушащего порошка производится газом, вырабатываемым источником холодного газа ИХГ СИАВ 066614.025.000 ТУ. В верхней части МПП снабжён кронштейном для крепления к потолочному перекрытию: В защищаемом помещении оборудование устанавливается во взрывозащищенном исполнении: - извещатели пожарные тепловые. Для реализации алгоритма С защищаемое помещение контролируется не менее чем двумя автоматическими извещателями при условии, что каждая точка помещения (площадь) контролируется двумя извещателями. - светозвуковые оповещатели «Порошок - Уходи!»; - извещатели магнитоконтактные. У входа в защищаемое помещение - блок приемно-контрольный и управления «С2000-АСПТ»; - световые оповещатели «Порошок - Не входи!»; - световые оповещатели «Автоматика отключена»; - устройства дистанционного пуска УДП-513-3М (УДП 535-50 "Север" для уличной установки). Система противодымной вентиляции (АСПДВ) Места прохода воздуховодов через стены, перегородки и перекрытия объекта уплотняются негорючими материалами,

обеспечивая нормируемый предел огнестойкости пересекаемой ограждающей конструкции. Трубопроводы в местах пересечения перекрытий, внутренних стен и перегородок, проложены в гильзах из несгораемых материалов с заделкой зазоров и отверстий негорючими материалами, обеспечивающими нормируемый предел огнестойкости. Транзитные участки воздуховодов выполняются плотными класса «В» из листовой холоднокатаной стали толщиной 1 мм с пределом огнестойкости EI30. В складе масла предусмотрено порошковое пожаротушение. Для оперативного удаления порошка и дыма после пожара из этого помещения, предусмотрена передвижная установка (дымосос). В стене склада масла предусмотрены стыковочные устройства в верхней и нижней зоне для удаления порошка и дыма после пожара и компенсации притоком. Установка (дымосос) обеспечивает расход удаления не менее четырехкратного воздухообмена с компенсацией удаляемого объема порошка и дыма приточным воздухом. Хранение дымососа предусмотрено в зоне хранения помещения машиниста. Внутренней противопожарное

водоснабжение Расход воды на внутреннее составляет 2х2,5 л/с. Диаметр пожарного крана, мм 50, Диаметр sprыска наконечника пожарного ствола, мм 13, Длина пожарного рукава, м 20, Напор, м, у пожарного крана 21,0, Расход воды одним пожарным краном, л/с 2,6, Расход воды на пожаротушение с использованием пожарных кранов, л/с 5,2, Высота компактной части струи, м 12, Внутренние пожарные краны установлены в доступных местах на высоте 1,35 м над полом в пожарных шкафах, с возможностью установки в них огнетушителей. В местах установки пожарных кранов предусмотрены световые указатели. Для внутреннего пожаротушения корпуса предусмотрена установка 2 пожарных кранов. Открытие задвижки с электроприводом в водомерном узле компрессорной станции осуществляется дистанционно от кнопок, расположенных в шкафах пожарных кранов. К установке принято сертифицированное пожарное оборудование. Наружное противопожарное водоснабжение. Пожарные гидранты в количестве 8 штук предусмотрены вдоль автомобильных дорог на расстоянии не более 2,5 м от края проезжей части, но не ближе 5 м от стен зданий.

		Расход воды на наружное пожаротушение здания принят 10 л/с. Продолжительность тушения пожара 3 часа. Наружное пожаротушение здания предусмотрено не менее чем от 1 пожарного гидранта.	
2.	<p align="center"><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>		
Расчет пожарного риска не проводился на основании ч.7 ст. 6 Федерального закона № 123-ФЗ от 22.07.08 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».			
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>		
Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара не производилась			
4.	<p align="center"><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></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 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 69. СП 4.13130.2013: п. 4.3, 4.4, 4.5, 4.6, 6.1.2, 6.1.5, 6.1.6.	Выполняется
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	СП 8.13130.2020: п. 4.1 - 4.4, 5.1, 5.3, 5.9, 5.18, 6.1, 6.3, 6.4, 8.1 - 8.10	Выполняется

4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 90. СП 4.13130.2013: п. 8.1, 8.2.	Выполняется
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 88, ст. 137. СП 2.13130.2020: п. 5.2.2, 5.2.1, 5.2.4, 5.3.2, 5.4.3, разд. 6.	Выполняется
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 53, ст. 89. СП 1.13130.2020, п. 4.2.5, 4.2.6, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 4.3.7.	Выполняется
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ч. 1 ст. 80, ч.2 ст. 82, ч. 1 ст. 83, ст. 90 СП 4.13130.2013: п. 7.13, 7.16.	Выполняется
4.7.	Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 56, 61, 62, 83. СП 3.13130.2009: разделы 3 - 6, таб. 1, раздел 7. таб. 2. СП 7.13130.2013, разд. 6 СП 484.1311500.2020 табл. А.1, п. 6.3 СП 485.1311500.2020, прил. И, п. 9.14.3, 10.3.1. СП 8.13130.2020 п. 4.1- 4.4, 5.3, 5.18, 8.5, 8.8, 8.9, 8.10, 8.13. СП 10.13130.2020 п. 6.1.4, 6.1.6, 6.1.13, 6.1.20, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3.	Выполняется
4.8.	Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты	Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 83, 84, 85, 86.	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	Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: ст. 6, ч. 3 ст. 53. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" п. 1-4, 6, 10-19, 23-28, 32-37, 41-43, 48-49, 54, 55, 60, 392-394, 395-409, 413.	Выполняется