

Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Кемеровской
области - Кузбассу

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«12» февраля 2025 г.

Регистрационный № 42-08-2025-002040



**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

Здание муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Лицей №
23»

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей № 23»

(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: 1034205000389

ИНН: 4206023489

Место нахождения объекта защиты:

650056, обл Кемеровская область - Кузбасс, г Кемерово, ул Ворошилова, Дом 10Б

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

30.08.2024

(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	Ф4.1 Здания общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организаций
1.4.	Высота здания, м	15
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	7297

1.6.	Объем здания, куб. м	21903
1.7.	Количество этажей	4
1.8.	Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)	Не имеет
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 противопожарной защиты создается в соответствии с требованиями главы 14 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» с целью защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничения его последствий. Состав и функциональные характеристики систем противопожарной защиты объекта устанавливаются нормативными документами по пожарной безопасности.</p> <p>Система противодымной защиты здания предусмотрена согласно требованиям ст.ст. 56, 85 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ, СП 7.13130.2013, обеспечивает защиту людей на путях эвакуации и в безопасных зонах от воздействия опасных факторов пожара посредством удаления продуктов горения и термического разложения, предотвращения их распространения. Система противодымной защиты принята с использованием - объемно-планировочных и</p>

конструктивных решений здания для борьбы с задымлением при пожаре, в соответствии с пп. 1, 2 ч. 2 ст. 56 ФЗ от 22.07.2008 №123-ФЗ; В здании школы дымоудаление из коридоров и рекреаций: с 1 по 2 этажи блока «А», с 1 по 2 этажи блока «Б» и с 1 по 4 этажи блока «В», предусмотрено через примыкающие холлы и рекреации. В актовом, зале ритмики, спортивном и обеденном залах обеспечивается естественное проветривание при пожаре через открываемые окна согласно пп.3.12, 8.5 СП 7.13130.2013. Для предотвращения распространения продуктов горения при пожаре в помещения различных этажей по воздуховодам систем общеобменной вентиляции согласно п.6.10 СП 7.13130.2013 предусматриваются противопожарные нормально открытые клапаны и воздушные затворы. По сигналам, формируемым автоматической пожарной сигнализацией, производится автоматическое отключение при пожаре систем общеобменной вентиляции, а также закрытие противопожарных нормально открытых клапанов (п.6.24 СП 7.13130.2013). Условия прокладки и пределы

огнестойкости транзитных воздуховодов и коллекторов систем вентиляции принимаются на основании требований п.6.17 СП 7.13130.2013. Не допускается транзитная прокладка воздуховодов через кладовые горючих материалов. Пределы огнестойкости транзитных воздуховодов и коллекторов, прокладываемых на обслуживаемом этаже, не нормируются, вне обслуживаемого этажа - не менее EI 30 (Приложение В СП 7.13130.2013). Помещения для вентиляционного оборудования (венткамеры) выделяются ограждающими строительными конструкциями с пределом огнестойкости не менее EI 45 (п.8.1 СП 7.13130.2013). Отверстия и зазоры в местах пересечения трубопроводами и электрическими коммуникациями стен, перегородок и перекрытий заделываются негорючими дымогазонепроницаемыми материалами. Двери лестничных клеток комплектуются устройствами самозакрывания и уплотнением в притворах, противопожарные в дымогазонепроницаемом исполнении. Внутренний противопожарный водопровод в здании общеобразовательной школы не предусматривается (согласно п.4.1.5 «б» СП

10.13130.2009 не требуется).

Автоматические установки пожаротушения проектом не предусматриваются (согласно

СП 5.13130.2009 не требуются). Система

автоматической пожарной сигнализации, оповещения и управление эвакуацией людей при пожаре в здании школы предусматривается в

соответствии с требованиями

СП 3.13130.2009 4 СП

5.13130.2009. АУПС

предназначена для раннего обнаружения и определения адреса очага пожара в

контролируемых помещениях,

выдачи сигналов «Пожар» и

«Неисправность» дежурному персоналу на пост

круглосуточного наблюдения и формирования управляющего

импульса для управления инженерными системами

здания при пожаре. Согласно ч.7 ст.83 Федерального закона

от 22.07.2008 №123-ФЗ,

система пожарной

сигнализации должна

обеспечивать подачу светового

и звукового сигналов о

возникновении пожара на

приемно-контрольное

устройство в помещении

дежурного персонала или на

специальные выносные

устройства оповещения, с

дублированием этих сигналов

на пульт подразделения

пожарной охраны без участия

работников объекта и (или)

транслирующей этот сигнал

организации. Пожарная, сигнализация объекта построена на основе интегрированной системы охраны. Интегрированная система охраны «Орион» и система оповещения и управления эвакуацией при пожаре «Тромбон». «Орион-Про». Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре построена на базе приборов управления оповещением «Тромбон-ПУ-М-24». Ядром системы является пульт управления «С2000М», в который передается информация о состоянии всех элементов пожарной сигнализации и системы оповещения. Для отображения состояния системы пожарной сигнализации в помещении охраны устанавливаются блоки индикации «С2000-БКИ», располагаемые в помещении охраны. Контрольное и управляющее оборудование входящее в систему пожарной сигнализации и системы оповещения устанавливается в шкафах пожарной сигнализации «ШПС-24 исп.02» и шкафа системы речевого оповещения, которые располагаются в помещениях блоков здания: «А», «Б», «В».

Электроснабжение оборудования пожарной сигнализации и системы оповещения выполнено по 1-й категории надежности от двух

источников электроснабжения от панели противопожарных устройств (ППУ) огнестойкими силовыми кабелями марки.

Для обеспечения электропитания приборов пожарной сигнализации и системы оповещения во время автоматического переключения источников питания проектом предусматривается использование резервированных источников питания, встроенных в шкафы пожарной сигнализации и блока питания БП-21, устанавливаемого в шкаф системы. В соответствии с требованиями СП 486.131.1500.2020 п. 4.4 защите пожарной сигнализацией подлежат все помещения за исключением помещений с мокрыми процессами, венткамер, тамбуров и лестничных клеток. Для обнаружения возгорания в защищаемых помещениях установлены дымовые адресно-аналоговые пожарные извещатели ДИП-34А-03. Для обнаружения возгорания в помещениях горячего цеха столовой использованы тепловые адресно-аналоговые пожарные извещатели С2000-ИП-03. Для обнаружения возгорания в помещении спортзала использованы адресно-аналоговые извещатели пламени С2000-ПЛ. Для ручной передачи извещений о

возгорании проектом предусматривается установка ручных адресно аналоговых пожарных извещателей ИПР-513-ЗАМ с встроенными изоляторами короткого замыкания. Дымовые и тепловые пожарные извещатели устанавливаются на потолках защищаемых помещений. На основании СП484.1311500.2020 раздел 6.4 реализован алгоритм срабатывания системы пожарной сигнализации – «С». Согласно п.6.4.4 алгоритм «С» должен выполняться при срабатывании одного автоматического ИП в дальнейшем срабатывании другого автоматического ИП в той же или другой ЗКПС, расположенного в этом помещении. Ручные пожарные извещатели устанавливаются на стенах помещений на высоте 1,5 +/-0,1 м в соответствии с требованиями СП484.1311500.2020. Все пожарные извещатели по двухпроводной линии связи подключаются к соответствующим контроллерам двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-2И Тип топологии двухпроводной линии связи - кольцевая. Алгоритм срабатывания согласно СП484.1311500.2020 – «С». Контроллеры С2000-КДЛ-2И подключаются линией связи к пульту управления С2000М по

интерфейсу RS-485. В контроллерах С2000-КДЛ-2И выполняется гальваническая развязка между интерфейсом RS-485 и двухпроводной линии связи. Отображение состояния пожарных извещателей выполняется на блоках индикации С2000-5КИ. «С2000М» осуществляет прием тревожных сообщений от контроллера «С2000-КДЛ», отображает полученную информацию и вырабатывает управляющие команды на контрольно-пусковой блок «С2000-КПБ», который, в свою очередь, выдает сигналы на световое табло «Выход», прибор управления «Тромбон ПУ-16М». Световые указатели «Выход» в дежурном режиме горят постоянно, в режиме тревоги при срабатывании пожарных извещателей пульсируют согласно паспортным данным завода-изготовителя. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ) в здании школы, в соответствии с п. 14 таблицы 2 СП 3.13130.2009, относится к 4-ому типу, и включает в себя:

- речевое оповещение, световые табло «Выход», световые знаки пожарной безопасности, обратной связью из зон оповещения. Речевое оповещение выполнено на базе прибора управления системой оповещения «Тромбон-ПУ-М-24», усилителя мощности

«Тромбон-УМ-360» и блока питания «БЛ-21» и речевых оповещателей «Глагол-Н2-3» мощностью 3 Вт. Световые табло установлены над выходами из здания, на лестничных клетках и в помещениях, где возможно присутствие более 50 человек СП 3.13130.2009 п. 5.3. Дополнительно по путям эвакуации установлены световые указатели направления движения. Взаимодействие приборов оборудования системы оповещения и оборудования пожарной сигнализации в автоматическом режиме производится через сигнально-пусковой блок «С2000-СП-1», располагаемый в шкафу ШПС-1А. Для передачи речевых сообщений с поста охраны установлена микрофонная консоль «Тромбон-УК». Для контроля работоспособности системы оповещения микрофонная консоль оборудована индикатором «Авария». Для обеспечения зон оповещения обратной связью используется блок-селектор БК-16 и вызывные панели «Тромбон-ВП». Для линий речевого и светового оповещения использованы кабели марки КПСна(А)-FRLSLTx 1x2x0,75. Для линий системы обратной связи использованы кабели марки КПСна(А)-FRLSLTx 1x2x0,2. Для линий

микрофонной консоли использованы кабели марки ParLan U/UTP Cat5e PVCLS Na(A)-FRLSLTx 4x2x0,52. В соответствии с СП 3.13130.2009 п. 5.1 световые табло работают круглосуточно.

СОУЭ предназначена для выполнения следующих функций: - автоматической трансляции специально разработанных текстов (речевых сообщений, записанных в блок памяти), направленных на предотвращение паники и других явлений, усложняющих эвакуацию с выбором текстов и распределением их по зонам в автоматическом режиме; - автоматического распределения сигналов оповещения по зонам, в соответствии с очередностью оповещения (установленным алгоритмом); - совмещения с радиотрансляционной сетью здания (с приоритетом оповещения), а также сопряжения с системой оповещения ГОЧС.

Оборудование передачи извещения о пожаре. Для обеспечения передачи сигналов о пожаре в автоматическом режиме на пульт «01» на объекте используется объектовый контроллер «STEMAX TX440», предназначенный для интеграции интегрированной системы мониторинга с объектовой частью

интегрированной системы охраны по интерфейсу RS-485 на уровне протоколов, благодаря чему достигается максимально возможная информативность. Контроллер передает извещения от оборудования на станцию мониторинга STEMAX и позволяет подавать стороннему оборудованию команды со станции мониторинга.

Контроллер оснащен интерфейсом «Ethernet» и высокочувствительным интегрированным GSM-модемом «Quectel EC200».

Модем поддерживает стандарты сотовой связи: 2G – GSM/GPRS (900/1800 МГц), 3G – UMTS/HSPA+ (900/2100 МГц) и 4G – LTE (800/2600 МГц), оснащен внутренней планарной GSM-антенной и разъемом SMA для подключения внешней GSM-антенны. В соответствии с положениями п. 8.1 СП

4.13130.2013, проезд пожарных автомобилей обеспечен, со всех сторон здания школы.

Проезд выполнен круговой на расстоянии не менее 5 м от наружной стены школы.

Предусмотрены подъездные пути для пожарной техники.

На проектируемый объект для тушения и проведения аварийно-спасательных работ первым прибывает пожарно-спасательная часть № 5. Здание школы расположено в районе выезда пожарной-спасательной

части № 5, осуществляющей круглосуточное дежурство личным составом государственной противопожарной службы по охране Ленинского района города Кемерово, находится на расстоянии 3,22 км. (по дорогам с твердым покрытием), расчетное время прибытия составляет 8 минут, что соответствует требованиям п. 1, ст. 76 Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности в Российской Федерации». Источником наружного противопожарного водоснабжения являются существующие пожарные гидранты, к которым обеспечен свободный проезд пожарных машин по дороге с твердым покрытием в соответствии с п. 9.9 СП 8.13130.2020. У мест расположения пожарных гидрантов и по направлению движения к ним имеются соответствующие указатели F09 по ГОСТ Р 12.4.026 в соответствии с п.8.6 СП 8.13130.2020. Все существующие автодороги шириной более 8 м имеют твердое асфальтобетонное покрытие и покрытие из бетонных мелкогабаритных плит, и выдерживают нагрузку от пожарных автомобилей, в соответствии с требованиями. Расстояние от объекта защиты,

		до наружного водоисточника не превышает 200 м (осн. п.9.11 СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности»). Ближайшие ПГ находится: ПГ-1 на кольцевом водопроводе Ø 150 мм, на расстоянии 24 м от объекта; ПГ-2 на кольцевом водопроводе Ø 150 мм, на расстоянии 112 м от объекта.	
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>		
	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>		
	Сумма ущерба имуществу третьих лиц от пожара составит 00 (ноль) рублей 00 копеек		
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	- ст.69 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» - п.4.3; п.6.11.2 СП	Выполняется

		<p>4.13130.2013 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемнопланировочным и конструктивным решениям» - п.7.3.1 СП 251.1325800.2016 «Свод правил. Здания общеобразовательных организаций. Правила проектирования»</p>	
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	<p>- ст.68 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» - п.5.2, табл.2; пп.8.1, 8.4, 8.6, 8.7, 8.8, 9.11 СП 8.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности» Расстояние до наружного водоисточника Ближайшие ПГ находится: ПГ–1 на кольцевом водопроводе Ø 150 мм, на расстоянии 24 м; ПГ–2 на кольцевом водопроводе Ø 150 мм, на расстоянии 112 м</p>	Выполняется
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	<p>- пп.8.1, 8.8, 8.6, 8.7 СП 4.13130.2013 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемнопланировочным и конструктивным решениям» - п.7.3.6 п.7.3.5 СП 251.1325800.2016 «Свод правил. Здания общеобразовательных организаций. Правила проектирования». Проезд пожарных автомобилей обеспечен,</p>	Выполняется

		со всех сторон здания школы. Проезд выполнен круговой на расстоянии не менее 5 м от наружной стены школы.	
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	- ст.ст.87,88 - ч.14,16 ст.134; ч.15 ст.134 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» - п.6.7.15, п.5.2.7, п.5.4.2, п.5.4.16, п.5.4.18 СП 2.13130.2012 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» - п.4.2.7, п.5.2.3 СП 1.13130.2012 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» - п.4.3.3 СП 1.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» - п.4.18, п. 5.4.2, п.5.4.8, п.5.4.7, п.5.4.11, 5.5.7, п.5.6.4, СП 4.13130.2013 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемнопланировочным и конструктивным решениям»	Выполняется
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	- ч.15 ст.89, ст.134 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» - п.36 Постановления Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. N 1479 «Правила противопожарного режима в РФ» - п.п.4.2.1-4.2.4, 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 4.2.9, 4.3.3, 4.3.4, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.6, 4.4.7, 4.4.8, 7.1.11, 8.1.1,	Выполняется

		<p>8.1.3, 8.1.4, 8.1.5, 8.1.7, 8.1.11, 8.1.12, 8.1.13, 8.1.19, 8.1.25, 8.1.28, 8.1.29, 8.2.1, 8.2.2, 8.2.4, 8.2.5, 8.2.6 СП 1.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» - п.8.1.22, табл.25; п.6.1.31, табл.11 СП 1.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» - п.5.4.13 СП 4.13130.2013 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемнопланировочным и конструктивным решениям» - СП 52.13330.2016 «Свод правил. Естественное и искусственное освещение» - п.п. 6.2.1, 6.2.21, 6.2.25, 6.2.27, 6.2.28, 6.2.32 СП 59.13330.2016 «Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения» - п.6.24, табл.6.5; п.6.22, табл.6.2; п.8.1.21, табл.24 СП 118.13330.2012 «Свод правил. Общие здания и сооружения» - п.п. 6.7.15, 6.31, 6.34 СП 2.13130.2012 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»</p>	
4.6.	Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара	- ст. 17-19, ст.90 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» - п.п.12, 20, 24, 35, 43 «Правил противопожарного режима в РФ» Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 16	Выполняется

		<p>сентября 2020 г. N 1479 - п.п. 7.6, 7.10, 7.14, 7.16 СП 4.13130.2013 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемнопланировочным и конструктивным решениям» СП 1.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»</p>	
4.7.	<p>Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)</p>	<p>- ч.7 ст.83; ст.ст. 56, 85, 138 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» Внутренний противопожарный водопровод в здании общеобразовательной школы не предусматривается (согласно п.4.1.5«б» СП 10.13130.2009 не требуется). Наружный противопожарный водопровод. Расстояние до наружного водоемника Ближайшие ПГ находится: ПГ–1 на кольцевом водопроводе Ø 150 мм, на расстоянии 24 м; ПГ–2 на кольцевом водопроводе Ø 150 мм, на расстоянии 112 м Автоматические установки пожаротушения проектом не предусматриваются (согласно СП 5.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические» - не требуются). - п.14 таблицы 2 СП 3.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления</p>	Выполняется

		<p>эвакуацией людей при пожаре.</p> <p>Требования пожарной безопасности» - п.7.2 СП 7.13130.2013 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемнопланировочным и конструктивным решениям»</p>	
4.8.	<p>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</p>	<p>- ст.ст. 83-85 ч.7 ст.83 Федерального закона от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» - СП 5.13130.2009 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические». - п.6.7.15 СП 2.13130.2012 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» - п.7.20 СП 7.13130.2013 «Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»</p>	Выполняется
4.9.	<p>Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим</p>	<p>- ГОСТ 12.1.004-91 ССБТ «Система стандартов безопасности труда Пожарная безопасность. Общие требования»</p>	Выполняется