Отметка о размещении сведений в едином реестре контрольных (надзорных) мероприятий учётный № ФГИС ЕРКНМ № 66230061000206047164





Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Главное Управление МЧС России по Свердловской области 620014 Свердловская область г. Екатеринбург ул. Шейнкмана, 84 электронная почта sv-gu@66.mchs.gov.ru 8 (343) 346-12-60, факс 8 (343) 346-12-54, телефон доверия 8 (343) 262-99-99

Управление надзорной деятельности и профилактической работы Главного управления МЧС России по Свердловской области

> 620014 Свердловская область г. Екатеринбург, ул. Шейнкмана, 84, 8(343)346-10-96, oao-mchs@mail.ru

Отдел надзорной деятельности и профилактической работы города Муниципального образования «город Екатеринбург» 620049 Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Софьи Ковалевской, 8 8(343) 362-42-52

Отделение надзорной деятельности и профилактической работы (по Орджоникидзевскому району Муниципального образования «город Екатеринбург»)

> 620135, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Машиностроителей, 27 тел. 8(343) 338-84-52

ПРЕДПИСАНИЕ ОБ УСТРАНЕНИИ НАРУШЕНИЙ ОБЯЗАТЕЛЬНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ № 2305/002-66/319-В/ПИВ от 12.05.2023 г.

(первая цифра номер решения о проведении контрольного (надзорного) мероприятия, вторая цифра соответствует лицу, которому вручается предписание 1- собственник, 2-арендатор, 3-должностное лицо)

Во исполнение решения о проведении внепланового инспекционного визита № 2305/002-66/319-В от «10» мая 2023 года

в период с «12» мая 2023 г., 09 час. 00 мин. по «12» мая 2023 г., 13 час. 00 мин.

Начальником ОНД и ПР (по Орджоникидзевскому району МО «г. Екатеринбург») ОНД и ПР МО (должность, фамилия, имя отчество (при наличии), звание должностного лица (лиц), руководителя группы инспекторов

«г. Екатеринбург» УНД и ПР ГУ МЧС России по Свердловской области подполковником внутренней службы Бастанжиевым В.Е., старшим инспектором ОНД и ПР (по Орджоникидзевскому району МО «г. Екатеринбург») ОНД и ПР МО «г. Екатеринбург» УНД и ПР ГУ МЧС России по Свердловской области майором внутренней службы Недорезовым Д.Г.

органа государственного пожарного надзора)

проведено внеплановое контрольное (надзорное) мероприятие

(контрольное (надзорное) мероприятие)

в ходе которого присутствовал представитель контролируемого лица директор ГБОУ СО «ЕШИ № 10» Бузань Михаил Дмитриевич на основании распоряжения Правительства СО № 656-РП от 31.10.2022г.

(должности, фамилии, имена, отчества (при наличии) лиц, участвующих в контрольном (надворном) мероприятии)

Для устранения обязательных требований пожарной безопасности в соответствии со статьей 90 Федерального закона от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» необходимо устранить:

№	Вид нарушения	Ссылка на пункт, часть, статью и	Срок	Отметка о
1/п	обязательных требований пожарной	наименование нормативного правового	устранения	выполнении
	безопасности,	акта Российской	нарушения	
	с указанием конкретного места	Федерации и (или)	обязательных	
	выявленного	нормативного документа по пожарной	требований	
	нарушения	безопасности, требования которого (-ых)	пожарной	
		нарушены	безопасности	
		Общие нарушения		
1.	на объекте защиты отсутствует	Правила противопожарного режима в РФ,	01.03.2024	
	техническая документация на систему	утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении		
	противопожарной защиты (систему	Правил противопожарного режима в Российской		
	внутреннего противопожарного	Федерации» п. 54 Руководитель организации		
	водопровода).	организует работы по ремонту, техническому		
		обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения,		
	Разработать техническую	обеспечивающие исправное состояние указанных		
	документацию (проект) на систему	средств. Работы осуществляются с учетом	e al d	
	противопожарной защиты (систему	инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем		
	внутреннего противопожарного	функционирующие в составе систем противопожарной защиты.		
	водопровода).	При монтаже, ремонте, техническом обслуживании		
		и эксплуатации средств обеспечения пожарной		
		безопасности и пожаротушения должны соблюдаться проектные решения и (или)		
		специальные технические условия, а также	The first of	120
	41.3	регламент технического обслуживания указанных		
	The second of the second of the second of	систем, утверждаемый руководителем организации.		
		Регламент технического обслуживания систем противопожарной защиты составляется в том числе		
		с учетом требований технической документации		
		изготовителя технических средств,		
		функционирующих в составе систем.		-
		На объекте защиты хранятся техническая документация на системы противопожарной		
		защиты, в том числе технические средства,		
		функционирующие в составе указанных систем, и		
		результаты пусконаладочных испытаний		
		указанных систем. При эксплуатации средств обеспечения пожарной		
		безопасности и пожаротушения сверх срока		
		службы, установленного изготовителем		
		(поставщиком), и при отсутствии информации изготовителя (поставщика) о возможности		
		дальнейшей эксплуатации правообладатель объекта		
		защиты обеспечивает ежегодное проведение		
		испытаний средств обеспечения пожарной		
		безопасности и пожаротушения до их замены в установленном порядке.		
		Информация о работах, проводимых со средствами		
		обеспечения пожарной безопасности и		
		пожаротушения, вносится в журнал эксплуатации		
		систем противопожарной защиты. К выполнению работ по монтажу, техническому		
		обслуживанию и ремонту средств обеспечения		
		пожарной безопасности и пожаротушения	10.00	
		привлекаются организации или индивидуальные предприниматели, имеющие специальное		
		разрешение, если его наличие предусмотрено		
		законодательством Российской Федерации.		
2.	на объекте защиты отсутствует	Правила противопожарного режима в РФ,	01.03.2024	
	документация к облицовочным и	утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении	-	
	декоративно-отделочным материалам	Правил противопожарного режима в Российской		
	используемых для отделки пола в	Федерации» п. 25 В случае установления		
	спальных помещениях (не выше В2, Д2,	требований пожарной безопасности к строительным		
	Т2, РП1), а также для отделки пола на	конструкциям по пределам огнестойкости, классу конструктивной пожарной опасности и заполнению		
	путях эвакуации (поэтажных	проемов в них, к отделке внешних поверхностей		Helbert :
	коридорах) (не выше В2, Д3, Т2, РП2) в	наружных стен и фасадных систем, применению		
	соответствии с действующими	облицовочных и декоративно-отделочных		N NI - I
	требованиями пожарной безопасности в	материалов для стен, потолков и покрытия полов путей эвакуации, а также зальных помещений на		
	РФ.	путей эвакуации, а также зальных помещений на объекте защиты должна храниться документация,		122
		подтверждающая пределы огнестойкости, класс		
	Предоставить документацию на	пожарной опасности и показатели пожарной		
	облицовочные и декоративно-	опасности примененных строительных		
	облицовочные и бекоритивно-	конструкций, заполнений проемов в них, изделий и	(c) (c)	

	помещениях (не выше В2, Д2, Т2, РП1), а также для отделки пола на путях эвакуации (поэтажных коридорах) (не выше В2, Д3, Т2, РП2).	регламент о требованиях пожарной безопасности» ч. 6, 7 ст. 134 Область применения декоративно-отделочных, облицовочных материалов и покрытий полов на путях эвакуации и в зальных помещениях (за исключением покрытий полов спортивных арен спортивных сооружений и полов танцевальных залов) в зданиях различных функционального назначения, этажности и вместимости приведена в таблицах 28 и 29 приложения к настоящему Федеральному закону табл. 28		
3.	руководителем организации не организовано не реже 1 раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты Провести эксплуатационные испытания ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 17 Руководители организаций: б) организуют не реже 1 раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты	01.03.2024	
	3-x	этажное здание литер Б	that be a second	*
4.	на путях эвакуации (поэтажных коридорах) отсутствуют знаки пожарной безопасности (направления движения эвакуации). Пути эвакуации (поэтажных	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" п. 23 При эксплуатации эвакуационных путей и выходов руководитель организации обеспечивает соблюдение проектных	01.03.2024	
	коридорах) оборудовать знаками пожарной безопасности (направления движения эвакуации).	решений (в части освещенности, количества, размеров и объемно-планировочных решений эвакуационных путей и выходов, а также наличия на путях эвакуации знаков пожарной безопасности) в соответствии с требованиями части 4 статьи 4 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".		
5.	на дверях лестничных клеток отсутствуют приспособления для самозакрывания с уплотнением в притворах (доводчики). Двери лестничных клеток оборудовать приспособления для самозакрывания с уплотнением в притворах (доводчиками).	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" п. 24 Руководитель организации обеспечивает наличие на противопожарных дверях и воротах и исправное состояние приспособлений для самозакрывания и уплотнений в притворах, а на дверях лестничных клеток, дверях эвакуационных выходов, в том числе ведущих из подвала на первый этаж (за исключением дверей, ведущих в квартиры, коридоры, вестибюли (фойе) и непосредственно наружу), приспособлений для самозакрывания. От 27.12.2002 № 184-ФЗ ч.1 ст.46 Со дня вступления в силу настоящего Федерального закона впредь до вступления в силу соответствующих технических регламентов требования к продукции или к продукции процессам проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, установленные нормативными правовыми актами Российской Федеральных органов исполнительной власти, подлежат обязательному исполнению только в части, соответствующей целям: - защита жизни и здоровья граждан, имущества физических и юридических лиц, государственного и муниципального имущества. ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ч.2 ст. 4 К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности» ч.2 ст. 4 К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, устанавливающие обязательные для исполнения требования	01.03.2024	

		пожарной безопасности. ч.3 ст. 4 К нормативным документам по пожарной безопасности относятся национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности (нормы и правила) СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» п.4.4.6 Выходы из помещений и этажей на лестничные клетки должны быть оборудованы дверями с приспособлением для самозакрывания и с уплотнением в притворах, за исключением дверей квартир		
6.	руководителем организации не обеспечено исправность, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, а также проведение проверок в части водоотдачи не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты. Обеспечить исправность, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, а также проведение проверок в части водоотдачи не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 48 Руководитель организации извещает подразделение пожарной охраны при отключении участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, находящихся на территории организации, а также в случае уменьшения давления в водопроводной сети ниже требуемого. Руководитель организации обеспечивает исправность, своевременное обслуживание и ремонт наружных водопроводов противопожарного водоснабжения, находящихся на территории организации, и внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения и организует проведение их проверок в части водоотдачи не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.	01.03.2024	
7.	двери эвакуационных выходов наружу не оборудованы легкооткрывающимися запорами, открывающимися изнутри без ключа (установлены замки). Двери эвакуационных выходов наружу оборудовать легкооткрывающимися запорами, открывающимися изнутри без ключа, либо по сигналу систем противопожарной защиты здания.	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09,2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 26 Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа. Для объектов защиты, для которых установлен особый режим содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности), должно обеспечиваться автоматическое открывание запоров дверей эвакуационных выходов по сигналу систем противопожарной защиты здания или дистанционно сотрудником (работником), осуществляющим круглосуточную охрану.	01.03.2024	
8.	над дверьми эвакуационных выходов отсутствуют световые табло «ВЫХОД» (помещение № 12 по плану БТИ 1-го этажа) Над дверьми эвакуационных выходов (помещение № 12 по плану БТИ 1-го этажа) установить световые табло «ВЫХОД»	ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ ч.1 ст.46 ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ст. 84 СП 3.13130.2009 п 5.3 Световые оповещатели "Выход" следует устанавливать: - в зрительных, демонстрационных, выставочных и других залах (независимо от количества находящихся в них людей), а также в помещениях с одновременным пребыванием 50 и более человекнад эвакуационными выходами; - над эвакуационными выходами с этажей здания, непосредственно наружу или ведущими в безопасную зону; - в других местах, по усмотрению проектной организации, если в соответствии с положениями настоящего свода правил в здании требуется установка световых оповещателей "Выход".	01.03.2024	
9.	в подвале здания допускается эксплуатация светильников со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника. В подвале здания светильники оборудовать колпаками (рассеивателями).	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 35 Запрещается: в) эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (расссивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и	01.03.2024	
10.	противопожарные двери в переходе между зданиями не оборудованы устройствами для самозакрывания (доводчиками)	регламент о треоованиях пожарнои безопасности» ч.8 ст.88 Окна в противопожарных	01.03.2024	

7				
	Противопожарные двери в переходе между зданиями оборудовать устройствами для самозакрывания (доводчиками).	устройства для самозакрывания. Противопожарные двери, ворота, шторы, люки и клапаны, которые могут эксплуатироваться в открытом положении, должны быть оборудованы устройствами, обеспечивающими их автоматическое закрывание при пожаре		
		г здание школы-интерната литер А		
11.	руководителем организации не обеспечено исправность, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, а также проведение проверок в части водоотдачи не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты. Имеющаяся система внутреннего противопожарного водопровода не рассчитана на пропуск воды для нужд пожаротушения, а также не оборудована электрозадвижкой. Обеспечить исправность, своевременное обслуживание и ремонт внутреннего противопожарного водопровода, а также проведение проверок в части водоотдачи не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты. Систему внутреннего противопожарного водопровода предусмотреть на пропуск воды для нужд пожаротушения не через общий счетких холодной воды (через обводую линию соответствующего диаметра), а также оборудовать	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 48 Руководитель организации извещает подразделение пожарной охраны при отключении участков водопроводной сети и (или) пожарных гидрантов, находящихся на территории организации, а также в случае уменьшения давления в водопроводной сети ниже требуемого. Руководитель организации обеспечивает исправность, своевременное обслуживание и ремонт наружных водопроводов противопожарного водоснабжения, находящихся на территории организации, и внутренних водопроводов противопожарного водоснабжения и организует проведение их проверок в части водоотдачи не реже 2 раз в год (весной и осенью) с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.	01.03.2024	
12.	электрозадвижкой. руководителем организации не наличие исправных ручных электрических фонарей из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного. Обеспечить объект защиты ручными электрическими фонарями из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного.	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 30 На объекте защиты с массовым пребыванием людей руководитель организации обеспечивает наличие исправных ручных электрических фонарей из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного и средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара из расчета не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного. Руководитель организации обеспечивает 1 раз в год проверку средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на предмет отсутствия механических повреждений и их целостности с отражением информации в журнале эксплуатации систем противопожарной защиты.	01.03.2024	
13.	ширина лестничных площадок выполнена менее ширины лестничного марша (фактически ширина площадки 1,05 метра, ширина лестничного марша 1,20 метра, замеры произведены рулеткой измерительной металлической 5м, имеющей сертификат о калибровке средства измерений № ас-084353/2022 от 06.04.2022г.) Ширину лестничной площадки выполнить не менее ширины лестничного марша.	ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ ч.1 ст.46 Со дня вступления в силу настоящего Федерального закона впредь до вступления в силу соответствующих технических регламентов требования к продукции или к продукции и связанным с требованиями к продукции процессам просктирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, наладки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативными документами федеральных органов исполнительной власти, подлежат обязательному исполнению только в части, соответствующей целям: - защита жизни и здоровья граждан, имущества физических и юридических лиц, государственного и	01.03.2024	

муниципального имущества. ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический требованиях регламент безопасности» ч.2 ст. 4 К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", федеральные законы и иные нормативные правовые акты Федерации, устанавливающие Российской для исполнения требования обязательные пожарной безопасности. ч.3 ст. 4 К нормативным документам по пожарной безопасности относятся национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности (нормы и правила) ч.4 ст. 4 В случае, если положениями настоящего исключением (3a закона Федерального положений статьи 64, части 1 статьи 82, части 7 <u>статьи 83, части 12 статьи 84, частей 1.1</u> и <u>1.2 статьи</u> Федерального 97 настоящего устанавливаются более высокие требования пожарной безопасности, чем требования, действовавшие до дня вступления в силу соответствующих положений настоящего Федерального закона, в отношении объектов защиты, которые были введены в эксплуатацию либо проектная документация на которые была направлена на экспертизу до дня вступления в силу настоящего положений соответствующих Федерального закона, применяются действовавшие требования. При этом в отношении объектов защиты, на которых были проведены ремонт, реконструкция требования техническое перевооружение, настоящего Федерального закона применяются в части, соответствующей объему работ по капитальному ремонту, реконструкции или техническому перевооружению. ч.1 ст. 89 Эвакуационные пути в зданиях и сооружениях и выходы из зданий и сооружений должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей. Расчет эвакуационных путей и выходов производится без учета применяемых в них средств пожаротушения Противопожарные 102-54 строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 33 Ширина марша лестниц, служащих для эвакуации, должна быть не менее 1,2 и не более 2,2 м. Ширина маршей запасных лестниц, ведущих в квартиры, маршей внутриквартирных лестниц, маршей лестниц, ведущих в полуподвальные и подвальные этажи жилых и общественных зданий, а также на чердаки для всех зданий, должна быть не менее 0,9 м. Ширина лестничной площадки должна быть не менее ширины марша, а перед входами в лифт с распашными дверями — не менее 1,6 м. Устройство винтовых лестниц, разрезных площадок и забежных ступеней на путях эвакуации не допускается СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» п. 4.4.2 Ширина лестничных площадок должна быть не менее ширины марша, а перед входами в лифты с распашными дверями - не менее суммы ширины марша и половины ширины двери лифта, но не менее 1,6 м. Промежуточные площадки в прямом марше лестницы должны иметь длину не менее 1 м. Двери, выходящие на лестничную клетку, в максимально открытом положении не должны уменьшать требуемую ширину лестничных площадок и маршей. ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический 01.03.2024 радиаторы отопления в лестничных 14. требованиях регламент клетках здания размещены на высоте безопасности» 4 ст.4 В случае, если положениями менее 2,2м от поверхности площадок настоящего Федерального закона (за исключением положений статьи 64, части 1 статьи 82, части 7 препятствуют которые статьи 83, части 12 статьи 84, частей 1.1 и 1.2 статьи безопасной эвакуации людей Федерального 97 настоящего требования устанавливаются более высокие

Радиаторы отопления в лестничных клетках здания разместить на высоте не менее 2,2м от поверхности площадок лестниц, либо углубить в стену.

требования, безопасности, пожарной чем действовавшие до дня вступления в силу положений настоящего соответствующих Федерального закона, в отношении объектов защиты, которые были введены в эксплуатацию либо проектная документация на которые была направлена на экспертизу до дня вступления в силу настоящего положений соответствующих Федерального закона, применяются действовавшие требования. При этом в отношении объектов защиты, на которых были проведены реконструкция капитальный ремонт, техническое перевооружение, требования настоящего Федерального закона применяются в части, соответствующей объему работ по реконструкции капитальному ремонту, техническому перевооружению. ст. 6

ч. 1 ст. 89 Эвакуационные пути в зданиях и сооружениях и выходы из зданий и сооружений должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей. Расчет эвакуационных путей и выходов производится без учета применяемых в них средств пожаротушения.

Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 40 Лестничные клетки, используемые для эвакуации людей, должны быть закрытыми и иметь естественное освещение через окна в наружных стенах.

В лестничных клетках не должно быть рабочих, складских и иного назначения помещений, выходов из шахт грузоподъемников, промышленных газопроводов, трубопроводов с легко воспламеняющимися и горючими жидкостями, а также приборов отопления и иного оборудования, образующих местные выступы из плоскости стен на уровне движения людей

СП 1.13130.2020 п. 4.4.9 В лестничных клетках не допускается размещать трубопроводы с горючими газами и жидкостями, встроенные шкафы, кроме встроенных шкафов для коммуникаций и пожарных кранов, открыто проложенные электрические кабели и провода (за исключением электропроводки для слаботочных устройств и для освещения коридоров и лестничных клеток), предусматривать выходы из грузовых лифтов и грузовых подъемников, а также размещать оборудование, выступающее из плоскости стен на высоте до 2,2 м от поверхности проступей и площадок лестниц. Допускается размещение радиаторов отопления на высоте менее 2,2 м при сохранении нормативной ширины пути эвакуации и их ограждения для предотвращения травмирования людей.

ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ ч.1 ст.46

ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический требованиях регламент 0 пожарной безопасности» ч.2 ст. 4 К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, устанавливающие исполнения требования обязательные для пожарной безопасности.

ч.3 ст. 4 К нормативным документам по пожарной безопасности относятся национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности (нормы и правила)

ч.1 ст. 6

ч.1 ст. 89 Эвакуационные пути в зданиях и сооружениях и выходы из зданий и сооружений должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей. Расчет эвакуационных путей и выходов производится без учета применяемых в них средств пожаротушения

СП 1.13130.2020 п.4.3.4 При дверях, открывающихся из помещений в коридоры, за ширину эвакуационного пути по коридору следует принимать ширину коридора, уменьшенную:

01.03.2024

15. ширина эвакуационного пути по коридору, при дверях, открывающихся из помещений в коридор, составляет менее ширины дверного полотна

Ширину эвакуационного пути по коридору, при дверях, открывающихся из помещений в коридор, выполнить в соответствии с требованиями нормативных документов по ПБ (менее ширины дверного полотна).

				-
		на половину ширины дверного полотна - при одностороннем расположении дверей либо при двустороннем расположении дверей, если минимальное расстояние между любыми двумя дверями противоположных сторон коридора составляет 10 м и более; на ширину дверного полотна - при двустороннем расположении дверей.		
16.	запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов не обеспечивают возможность их свободного открывания изнутри без ключа (установлены замки на запасных выходах с каждого этажа здания и дверях наружу). Двери эвакуационных выходов на запасных выходах с каждого этажа здания и дверях наружу оборудовать легкооткрывающимися запорами, открывающимися изнутри без ключа, либо по сигналу систем противопожарной защиты здания.	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 26 Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа. Для объектов защиты, для которых установлен особый режим содержания помещений (охраны, обеспечения безопасности), должно обеспечиваться автоматическое открывание запоров дверей эвакуационных выходов по сигналу систем противопожарной защиты здания или дистанционно сотрудником (работником), осуществляющим круглосуточную охрану.	01.03.2024	
17.	на 2-м этаже здания, из коридора без естественного проветривания при пожаре длиной более 15 метров, не предусмотрена система вытяжной противодымной вентиляции для удаления продуктов горения при пожаре (оборудовано помещение библиотеки и класс ритмики, тем самым перекрыты оконные проемы в торцах коридора) В коридоре на 2-м этаже здания обеспечить естественное проветривание через оконные проемы, либо предусмотреть систему вытяжной противодымной вентиляции для удаления продуктов горения при пожаре.	ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ ч.1 ст.46 Со дня вступления в силу настоящего Федерального закона впредь до вступления в силу соответствующих технических регламентов требования к продукции или к продукции и связанным с требованиями к продукции процессам проектирования (включая изыскания), производства, строительства, монтажа, нападки, эксплуатации, хранения, перевозки, реализации и утилизации, установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации и нормативными документами федеральных органов исполнительной власти, подлежат обязательному исполнению только в части, соответствующей целям: - защита жизни и здоровья граждан, имущества физических и юридических лиц, государственного и муниципального имущества. ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ст. 56 1. Система противодымной защиты здания, сооружения должна обеспечивать защиту людей на путях эвакуации и в безопасных зонах от воздействия опасных факторов пожара в течение времени, необходимого для эвакуации людей в безопасную зону, или весего времени развития и тушения пожара посредством удаления продуктов горения и термического разложения и (или) предотвращения их распространения. 2. Система противодымной защиты должна предусматривать один или несколько из следующих способов защиты: 1) использование объемно-планировочных решений зданий и сооружений для борьбы с задымлением при пожаре; 2) использование приточной противодымной вентиляции для создания избыточного давления воздуха в защищаемых помещениях, тамбуршлюзах и на лестничных клетках; 4) использование приточной противодымной вентиляции для удаления продуктов горения при пожаре системами вытяжной противодымной вентиляции следует предусматривать: в) из коридоров без естественной вытяжной противодымной вентиляции следует предусматривать: в) из коридоров без естественного проветривания при пожаре длиной более 15 м в зданиях с числом этажей два и более: - производственных и складских категорий А, Б, В; - общественных и		

N				
18.	двери складских и производственных помещений не выполнены противопожарными с пределом огнестойкости не менее EI 30 (библиотека, помещение плотника и электрика).	ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ ч.1 ст.46 ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ч.2,3 ст.4 табл. 23,24 СП 4.13130.2013 п. 5.2.2 Объекты защиты класса функциональной пожарной опасности Ф1.1 должны размещаться в отдельно стоящих зданиях, либо выделяться в самостоятельные пожарные отсеки при размещении в общественных зданиях иного класса функциональной пожарной опасности. Дошкольные образовательные организации (ДОО) также допускается размещать в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф4.1 в соответствии с пунктом 5.6.2	01.03.2024	
19.	противопожарные двери не оборудованы устройствами для самозакрывания (доводчиками) Противопожарные двери оборудовать устройствами для самозакрывания (доводчиками)	ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ч.8 ст.88 Окна в противопожарных преградах должны быть неоткрывающимися, а противопожарные двери и ворота должны иметь устройства для самозакрывания. Противопожарные двери, ворота, шторы, люки и клапаны, которые могут эксплуатироваться в открытом положении, должны быть оборудованы устройствами, обеспечивающими их автоматическое закрывание при пожаре	01.03.2024	
20.	для складских и производственных помещений не определены категории взрывопожарной и пожарной опасности, а также класса зоны в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" с указанием на дверях помещений. Для складских и производственных помещений определить категории взрывопожарной и пожарной опасности, а также класса зоны в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" с указанием на дверях помещений	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п.12 Руководитель организации обеспечивает категорирование по взрывопожарной и пожарной опасности, а также определение класса зоны в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" помещений (пожарных отсеков) производственного и складского назначения и наружных установок с обозначением их категорий (за исключением помещений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности) и классов зон на входных дверях помещений с наружной стороны и на установках в зоне их обслуживания на видном месте.	01.03.2024	
21.	аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада не вынесены за пределы складского помещения на стену из негорючих материалов (библиотека, склады в подвале, склады на 1-м этаже) Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада вынести за пределы складского помещения на стену из негорючих материалов (библиотека, склады в подвале, склады на 1-м этаже).	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» п. 293 Оборудование складов по окончании рабочего дня должно обесточиваться. Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.	01.03.2024	
22.	коридор 2-го этажа при длине более 60 м. не отделен противопожарной перегородкой 2-го типа на участки, длина которых не превышать 60 м. Коридор 2-го этажа при длине более 60 м. отделить противопожарной перегородкой 2-го типа на участки, длина которых не превышать 60 м.	Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ч. 2,3,4 ст.4 ч. 1 ст. 8 ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 № 184-ФЗ ч.1 ст.46 СНиП 2.08.02-89* п. 1.132 Коридоры при длине более 60 м следует разделять перегородками с самозакрывающимися дверями, располагаемыми на расстоянии не более чем 60 м одни от других и от торцов коридора. СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» 4.3.7 Коридоры длиной более 60 м следует разделять противопожарными перегородками 2-го типа на участки, длина которых не должна превышать 60 м.	01.03.2024	
23.	лестничные марши, ведущие с 1-го этажа непосредственно наружу при	Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123- ФЗ «Технический регламент о требованиях	01.03.2024	

			1.
	высоте лестниц более 45 см. не оборудованы ограждениями с	пожарной безопасности» ч. 2,3,4 ст.4 ч. 1 ст. 8	
	оборудованы ограждениями с поручнями.	ФЗ "О техническом регулировании" от 27.12.2002 N 184-ФЗ ч.1 ст.46 СНиП 2.08.02-89* п. 1.91 Лестничные марши и	
	Лестничные марши, ведущие с 1-го этажа непосредственно наружу при	площадки должны иметь ограждения с поручнями п. 1.92* Поручни и ограждения в зданиях дошкольных учреждений и на этажах школ и	
	высоте лестниц более 45 см. оборудовать ограждениями с	учебных корпусов школ-интернатов, где расположены помещения для первых классов	
	поручнями.	СП 1,13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» 4.3.5 При высоте лестниц (в том числе размещенных в лестничных клетках) более 45 см следует	
		предусматривать ограждения с поручнями. При ширинс лестниц более 1,5 м поручни должны быть предусмотрены с двух сторон, а при ширине 2,4 м и более - необходимо предусматривать	
		промежуточные поручни. В зданиях с возможным пребыванием детей, при наличии просвета между маршами лестниц 0,3 м и более, а также в местах опасных перепадов (1 м и более) высота указанных ограждений должна предусматриваться не менее 1,2	
		м ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический	01.03.2024
24.	заполнение проемов в противопожарных преградах (противопожарных дверях) не соответствует пределу огнестойкости самой преграды (запенено горючей монтажной пеной, либо имеются зазоры)	регламент о требованиях пожарной безопасности» ч.6 ст. 88 Места сопряжения противопожарных стен, перекрытий и перегородок с другими ограждающими конструкциями здания, сооружения, пожарного отсека должны иметь предел огнестойкости не менее предела огнестойкости сопрягаемых преград	01.03.2024
	Заполнение проемов в		
	противопожарных преградах (противопожарных люках) выполнить с пределом огнестойкости не ниже предела огнестойкости самой		
25.	преграды. помещение столовой, при наличии	ФЗ "О техническом регулировании" от	01.03.2024
	более 50 посадочных мест, не оборудовано 2-м эвакуационным выходом.	27.12.2002 N 184-ФЗ ч.1 ст.46 ФЗ от 22.07.2008г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ч. 2, 3, 4 ст. 4	
	Помещение столовой, при наличии	ч.1 ст.89 Эвакуационные пути в зданиях и сооружениях и выходы из зданий и сооружений должны обеспечивать безопасную эвакуацию	
	более 50 посадочных мест, оборудовать 2-м эвакуационным	людей. Расчет эвакуационных путей и выходов производится без учета применяемых в них средств	
	выходом.	пожаротушения Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных	
		предприятий и населенных мест п. 34 Число эвакуационных выходов из производственных, вспомогательных и общественных зданий или	
		помещений должно быть не менее двух СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» п. 4.2.5	
		Количество и ширина эвакуационных выходов из помещений, с этажей и из зданий следует определять в зависимости от максимально	
		возможного числа эвакуирующихся через них людей и предельно допустимого расстояния от наиболее удаленного места возможного пребывания	
		людей (рабочего места) до ближайшего эвакуационного выхода п. 4.2.7 Не менее двух эвакуационных выходов	
		должны иметь: - как правило, помещения подвальных и цокольных этажей (заглубленных более чем на 0,5 м),	
		предназначенные для одновременного пребывания более 6 человек. В помещениях указанных этажей, предназначенных для одновременного пребывания	
		от 6 до 15 человек, один из двух выходов допускается предусматривать аварийным в соответствии с требованиями подпункта "г" пункта	
		4.2.4; - помещения, предназначенные для одновременного пребывания 50 и более человек; - помещения, за исключением помещений класса	
		Ф5, рассчитанные на единовременное пребывание в	

ным можее 55 человек (в том зацие выфитетер лий общения артичных выда), пристажения авторы выполнять может в том вышей в том выполнять может в том выполнять может в том выпол					
просода от наяболее узавлението могти (рибочегом места) до завъращивающих пределями пределями помещений складского называемия, в соба дапоу тругу завъущия достова, помещений складского называемия, в помещений складского называемия, в тоторых размещающих помещений складского называемия, в тоторых размещающих пределями от 1-го этажи притовления, в тоторых размещающих пределями отпетовлението не менее в менее Е1 60 При наличии в подвала же отделен от 1-го этажи притовления, в тоторых размещающих пределями от 1-го этажи притовления, в тоторых размещающих пределями отпетотных помещений складского называемия, в могорых размещающих пределями от 1-го этажи притовления, в тоторых размещающих пределями от 1-го этажи притовления, в тоторых размещающих пределями пре	-		нем менее 50 человек (в том числе амфитеатр или		
места) до завъумационного выхода более 23 м. При надвични выстання в сей дання помещений складского назвачения в помещений складского назвачения, а которых разменцаются горочения, а которых разменцаются разменцаются помещений сустаются разменцаются помещений сустаются разменцаются дорочен менее 16 м. В часта помещений сустаются образовать и которых разменцаются дорочения, а которых разменцаются дорочен и менее 16 м. В часта помещений сустаются образовать и которы помещений сустаются образовать и которы помещений сустаются образовать помещений сустаются помещения помещени			балкон зрительного зала), с расстоянием вдоль		
наприяти внеубщиотника высожения положения и восейних положения пределения предвержителя особа данау пута завиждим люжей в этом помещений складского вызываемия, в том помещений складского вызываемия, в том помещений складского вызываемия, в том помещений складского называемия, в том помещений складского помещения, в том помещений складского помещения предпом отнетотовкости и менее и менее Е1 60 При паличии в подвала по помещений помещений складского помещения помещений складского помещения помещений помещений складского помещения помещений помещений складского помещения помещений помещения помещений					
из сведелиях помещений с пробыванием басе 5 человес заждое, уславное расстание должно по высовет помещений кактальского отвятачения и городинальным выходы и провым пере это от технором пред это от		*	места) до эвакуационного выхода более 25 м. При		
человее веждов, узевляемое расстоител должно в меторить помещений складского инзавачения, в которых размещающих образования в неодом регулирования от откольности в меторить пределом отрестои тотака противопожарном пределом отрестои установания пределом отрестои контракты, вызора и пределом отрестои контракты, выстоя и помещений складского инзавачения, в отрестом отрестои установания пределом отрестои контракты, в тотака противопожарном пределом отрестои контракты, в тотака помещений складского инзивичам, в контракты и противопожарном пределом ответствующим и типым противопожарных пределом и типым противопожарных пределом и типым противопожарных пределом ответствующим и пределом и типым противопожарных пределом и типым противом и типым противом и типым противом и типым пределом и типым противом противом пределом противом противом пределом противом прот					
развлючить в соба динну нуту завохущий завохами положения и причество долгой, помещений складского назначения, в хоторых размещаються торогом материлых, выход из подвала не отделен от 1-то этака притивногом притивногом развлений складского назначения и предваюм опетестовкости и менет в 160 менет в 160 менет в менет в 160 ме			из соседних помещений с пребыванием более 5		
26. При наличии в подвале задини помещений складского назначения и которых рамещаются горочер материалы, ваход и подвале задини которых рамещаются горочер материалы, ваход и подвале не отделен от 1-то этажи противопожарной преградоб (варежо) с кормируемым пределом отнестойкости не менее н			человек каждое, указанное расстояние должно		
26. При наличии в полявие запания помещений сиглаского наличения в помещений сиглаского наличения претрадой (дверьмо) с пормитуемым предасим описан противопомарной преградой (дверьмо с пормитуемым предасим описан в помещений сиглаского мастичения в долина помещений сиглаского мастичения преградой (дверьмо) с пормитуемым предасим между собой огражденням быть размещаются зариченам предасим между собой огражденням помещений по					
26. При наличии в подвале здания помещений сигалского инпачения, в помещений сигалского инпачения, в помещений сигалского инпачения, в потращено от 1-го этакие противогожерной преградой (дверьм) с нормируемым пределем отнестивляютти и менее и менее Е1 60 При наличии в подвале здания пределем отнестивляютти и менее и менее Е1 60 При наличии в подвале здания пределем отнестивляющим от 1-го этакие дольно в подваления объемовать и пределем отнестивляющим объемовать и пределем отнестивляющим объемовать пределем отнестивляющим отнестивляющим отнестивляющим объемовать пределем отнестивляющим отнестивления отнестивляющим отнестивляющим отнестивления отнестивляющим отнестивления отнестивления отнестивляющим отнестивляющим отнестивления отнестивляющим отнестивляющим отнестивления отнестивления отнестивляющим отнестивляющим отнестивляющим отнестивляющим отнестивляющим отнестивляющим отнестивляющим отнестивляющим отнестивления отнестивл					
размещаются рородии в подвале задания помещений складского назначения в подвале задания претрада, в выход из подвале и тем претрадов. В подвале и тем претрадов (даерью) с нерущений складского нерущений прерадой (даерью) с нерущений прерадой (даерью) с нерущений прерадой (даерью) с нерущений прерадом (даерью) с нерущений прерадой (даерью) с нерущений прерадов должной прерадов (даерью) с нерущений прерадов (даерью) на предотращений прерадов (даерью) на предотращений прерадов (даерью) на предотращений прерадов (даерью) на предотращений предотр					
размещаются горочне материалы, выход из подвала и помещений складского назначения, в тоторым горова от порочне материалы, выход из подвала не стеденей от 1-то этаже противногожарный пределом отнестойкости не менее не менее 160 При маличии а подвала помещений складского издачения, с корпочек материалы, выход из подвала не стеденей от 1-то этаже противногожарный пожерной ответственей от 1-то этаже противногожарный пожерной ответствения пожерной ответствения пожерной ответствения пожерной ответствения пожерной отнешений компорках размещаются горочие материалы, выход из подвала ответствия предвального от 1-го этаже противопохосирной предводой (беврано) с корямуренных предводом от от 1-го этаже предводом от 1-го этаже предвод 1-го этаже предводом от 1-го этаже предводом от 1-го этаже предводенным предводом от 1-го этаже предводом от 1-го этаже предводенным пожерам предводом от 1-го этаже предводенным пожерам предводом и 1-го этаже предводенным пожерам предводом и 1-го этаже предводом от 1-го этаже предводенным пожерам предводом и 1-го этаже предводенным пож					
раменный складского вызываемыя, строточье от предуставляющий в которых разменнаются горочые от 1-го этажа противопожарной преградом огнестойкости не метое не которых разменаются с горочые и менее Е1 60 При наличии в подвадае эдания помещений складского каричения по подвада от 22.7.2.008, № 12.9-39 эдиченых классов функциональной подварной подвется должный стехов, от 1-го этажа противопожарной подвется должный стехов от 1-го этажа противопожарной подвется должный стехов, от 1-го этажа противопожарной подвется должный классов функциональной подветом от 1-го этажа противопожарной подвется должный стехов, от предвадения пре			эвакуационным выходом только через это		
помещений складского назначения, и гормен материалы, выход из подвала и подвара и станова пределом отнестойляюти не менее и станова подвара пределом отнестойляюти пределом от 1-го этакжа пробаваюта горочие менее и станова пределом совеней кости и менее и станова пределом отнестойляюти и станова пределом отнестойляющих пределом отнестой пределом отнестой пределом отнестой пределом отнестойляющих пределом отнестойляющих пределом отнестойляющих пределом отнестой пределом отнетой пределом отнестой пределом отнестой пределом отнестой пределом отнетом отнестой пределом отнестой пределом отнетом отнетом отнестой пределом отнестой пределом отнестой пределом отнетом отн			помещение), составляет 50 и облес человек	01.02.2024	
помещений склаского израничения, в ответрения регамента о требаваниях помещений пределами противопожарной претралой (перью) с нормируемым пределами сперью с нормируемым пределами ставлений склаского от ставлений склаского уставлений склаского уставле	26.	1		01.03.2024	
моторых размещаются горосия материалы, выход из подвада не отделен от 1-го этажа противопожарной преграсом (перерью) с и кромируем с также помещения вызывания выстания выпочным с тосков, а также помещения пределом отнестойкости не менее не менее Е1 60 При наличии в подваде эдания помещений складского назменения, в которых разменения выстания помещений складского назменения, в которых разменения выстания помещений складского назменения, в которых разменения выстания порядковой потерьем разменения помещения от помещения по помещения		помещений складского назначения, в			
материалы, выход из подвала не отделен от 1-го этаже противопожарий претраной (паерыей) с нормируемым претраном отнестойкости не менее не менее 16 0 При изличии в подвога эдапия помещений складского излачения, в которых размещения ответство пожарий опасности пожарими отнетотворием размещения в которых размещения сройского излачения, в которых размещения от ответство пожарий опасности или претранальной покрыбий претранами. Гребования к таком отреждающим внетрущения и типых противопожаривых претрал устанавлениями. Гребования к таком отреждающим в отнетотворий преградой (дверью) с нормируемым пределами селеновікости не менее не менее ЕІ бо менее ЕІ бо претраном селеновікости не менее не претранам претранам претранам претранам сответствори пожарий претовожения инстиненты пожари и призаговожения пожарий		которых размещаются горючие			
отделен от 1-го этажа противопожарной пределом огнестойкости и еменее Е 160 городу в промутерным отсеме, а также помещения размещения с подвага эдения помещений складского мазначения, в которых размещения с подвага эдения помещений складского мазначения, в которых размещения от подвага подваг		материалы, выход из подвала не			
предвадой (пверьмо) с нормируемым предвадом отнестойкости не менее Е 160 При мазичии в подвада здания помещений складоского назначения, в меторых предвадом помещений складоского назначения, в меторых предвадом предв			ч.1 ст.88 Части зданий, сооружений, пожарных		
пределом отвестойкости не менее не менее не менее Е 160 При налични в подеале эдания, околирующим с монтруктивной полестойкости и классами конструктивной поледной доверью подеале дополения преградами. Требования к таким огреждающим конструкциям и типам полестойкости по менее и полестойкости не менее не менее Е 160 2 с том пределом огнестойкости не менее не менее Е 160 2 с том пределом огнестойкости не менее не менее Е 160 3 с том пределом огнестойкости не менее не менее Е 160 3 с том пределом огнестойкости не менее не менее Е 160 3 с том пределом огнестойкости и пределом огнестойкости и типам строительных конструкция, выполняющих функции противоложерных претрад, соответствующе им типы аполнения пресменения упредац, соответствующие им типым аполнения пресменения упредац, соответствующие им типым строительных конструкция, выполняющих функции противоложерных претрад, соответствующие им типым строительных конструкция, выполняющих функции противоложерных претрада, отделяющих помещений, выполняющих вистории В от другки помещений, вып противоложерных претрадк, отделяющих помещений, вып противоложерных претрадк, отделяющих помещений, вып противоложерных претрадк, отделяющих помещений, следует предустающения вы противоложерных претрадку п					
Менее EI 60 При налични в подеате эдины пожений складского назначения в которых размещаются выход из подеате эдины пожерной спектов и изпаж преградами. Требование к таким отрекцающим конструкциям и типам прогивопожерным преграда установлений преградами. Пребование к таким отрекцающим конструкциям и типам прогивопожерным преграда установлений пожерной опаснети помещений, выполняющим делечным преградами. Предовательного помещений, выполняющим думении противопожерным пожерной опаснети помещений, выполняющим думении противопожерным почестивностя и типам строительных конструкциям и такум отчестовкостя и типам строительных конструкциям почестовкостя и типам строительных конструкция, выполняющим думении противопожерных предовать в выбения ≥ Дранисокский и настоящему фенерацию ответствующим применты в выбения ≥ Дранисокский и настоящему фенерацию привосаны в выбения ≥ Дранисокский и настоящему фенерацию привосаны в выбения ≥ Дранисокский и настоящему фенерацию привосаны в выбения ≥ Дранисокский и настоящему предовательного привосаны в выбения ≥ Дранисокский и настоящему фенерацию противопожарных предовательного пожения категорий д и бо г других помещения, степующим споснения категории д и бо г других помещения, степующим споснения категории д и бо г других помещения, степующим по предостатриям то предостатриям то предостатриям пожеры за смесации распространения пожеры за смесации по предостатриям и пожеры д пожеры пожеры и пожеры за смесации распространения и предостатриям пожеры д пожеры пожеры пожеры и пожеры за смесации по предостатриям и пожеры за смесации по предостатриям пожеры за смесации пожеры в смесации пожеры в смесации по предостатриям пожеры за смесации пожеры			функциональной пожарной опасности должны быть		
При наличии в подвага эдини помещений складского назначении, в которых размещаются горочие материаль, выско из подвага ответот претрадами. Требования к таком ограждающим претрадами. Требования к таком ограждающим претрадами, третрадами, требования к таком ограждающим претрадами, третрадами, требования к таком ограждающим претрадами, третрадами, третрада, соответствующие интим строительных конструкция, выполняющих функции противопоковрых претрад, соответствующие интим строительных конструкция, выполняющих функции противопоковрых претрад, соответствующие интим строительных конструкция, выполняющих функции противопоковрых претрад, соответствующие интим строительных конструкция, выполняющих функции противопоковрых претрада, соответствующие интим строительных конструкция, выполняющих функции противопоковрых претрада, сответствующие и противопоковрых претрада, соответствующие и противопоковрых претрадам, отделяющих помещения, кактория до так других помещения, кактория и ток других помещения, кактори до так других помещения, состав и претрадам, отделяющих помещения кактории в от других помещения, конструкцию с составной в противопокарных претрадам, отделяющих противопокарных противопокарным и конструктивной покара на сосменные закона и ток других помещения до противопокарным и конструктивное испольные дестини дажний, соотречений размений покарам и претрадами претрадами, пре			разделены между собой ограждающими		
При наличии в подвате здания пожещеной отвености или противопожещными примещений складского извидчения, в которых размещами требратам установательного учести и типам противопожещных преград учести пожещений, величины пождом пожещений пожещений, величины пождом пожещений пожещений, величины пождом пожещений пожещений, величины пождом пожещений величины пределают осечествойскоги не менее не менее ЕЕ 60 ———————————————————————————————————		менее EI 60	конструкциями с нормируемыми пределами		
помещений складоского назвлечения, в которых размещиотся горогоне материалы, выход из подават ответний от 1-го этахоса противопоходиюй преградой (мерью) с нормируемым третовым поливопоходной преградой (мерью) с нормируемым третовым поливопоходной померьей от метериалы выполняющей ответний от 1-го этахоса противопоходной померьей от 1-го этахоса противопоходных преград, соответствующие из 1-го 1-го 1-го 1-го 1-го 1-го 1-го 1-го					
помещений складского маначения, в которых размещаются горгочия материаль, выход из подвата ответить от техно и помещения предоставления пред		При наличии в подвале здания			
уствиваливаются с учетом клакесам функциональной поматериалы, выход из подвала отвелять от помещения, величины потредедой (дверыю) с нермирувемым предедом оснествойкости и еменее не менее EI 60 2 с том обращения поматериальной поматериальной польной вытруаци, етспения отпектойкости и типы принятильного польного оттекта предедераты обращения протвераты, основления просмою и тамбур-шлюзов привосления в типы авполнения просмою и тамбур-шлюзов привосления в типы авполнения просмою и тамбур-шлюзов привосления в типы авполнения просмою и тамбур-шлюзов привосления в тибы и вытруации просмою и тамбур-шлюзов привосления в тибы и в технороваты предаты, от стехной привосления в тибы и в технором и тамбур-шлюзов привосления в технором и тамбур-шлюзов и тамбур-шлюзов и тамбур-шлюзов и тамбур-шлюзов привосления в технором и тамбур-шлюзов и					
материалы, выход из подвада ответовного противопоходию преградой (дверьт) с нормируемым пределом онестнойкости не менее не менее EI 60 ———————————————————————————————————		1			
пот 1-го этажся противопожарной преградой (дверью) с нормируемым пределом сенестойкости и менее не менее ЕІ 60 — 2 ст.38 Пределы отвестойкости и типы строительных конструкций, выполняющих бункции противопожарных преград, соответствующий выполняющих бункции противопожарных преград, соответствующий и типы заполнения просмое и тамбур-шикою привесны в рабопиес 23 приложения к инстимисму федеральному закону ч. 11 ст.88 При нежоможности устройства тамбур- шиков в противопожарных преград, соответствующих преградых, от ответствующий и преградых, от ответствующих распространения пожара на смеденые этаки и в смежные помещения и конструктивное исполнения распространения пожара на смежные этаки и в смежные помещения и конструктивные исполнения распространения пожара на смежные тожещий и дестичных конструктивное исполнение решения и конструктивное исполнение решения и конструктивные исполнение решения и конструктивные исполнение решения и предответным и дестичным конструктивные исполнение решения и конструктивные исполнение решения и конструктивные исполнение решения и конструктивные исполнение решения и предответным и дестичным конструктивные исполнение дестиным конструктивные использовать в качестве выколаю из них общих лестичных конструктивным с предответным конструкствим с предответным конструкствующим и предответным конструкствующим и предответным с предответным и предответным конструкствующим и предответным конструкствующим с предответным конструкс					
и делеса воиструктивной пожарной апасности дина, колество пожарной однествой с нормируемым пределом огнестойкости не менее не менее EI 60 жина в пределом огнестойкости не менее не менее EI 60 контранных покарном преград, состаетствующие им типы заполнения промов и тамбур-шлюзов приведены в таблице 23 приложения к пастоящему федеральному закону ч. 11 ст.88 При невозмовности устройства тамбур-шлюзов в противопожарных преград к предотивор к предотителенного пожара к межет в противопожарных к преград к предотителенного пожара межу у этаками и на предотителенного пожара межу у этаками и на противопожарных предотителенного пожара межу у этаками и на противопожарных предотителенного пожара межу у этаками и на преста противопожарных предотителенного пожара межу у этаками и на предотителенного пожара межу у этаками и на предотителенного пожара и предотителенного пожара межу у этаками и на предотителенного пожара на пожара на предотителенного пожара на предотителенного пожара на					
преградові (дверью) с нормируемым пределом огнестойкости не менее Не менее ЕІ бо 1. 2 к. 128 Пределущи, подположення к типы претрадові пределущи виполизоцих дункции претрадові претрадові подположення к настоящим учення претрадові предострання предорівнення предорівненні претродівнення претродівним преторівнення претродівним преторівнення прет		от 1-го этажа противопожарной		R E	
 пределом огнестойкости не менее не менее ЕІ 60 ч. 2. ст. 88. Пределы отчестовкости и типы строительных конструкций, выполяющих функции противопокарных преград, соответствующие и тимы заполнении промом и тамбур-шлюхов приведены в таблице 23 приложения к настоящему Федеральному закоку ч. 11 ст. 88 При невозможности устройства тамбуршлюхов в противопожарных преградку, отделжить лючений категорий А и Б от других помещений, категорий А и Б от других помещений, категорий А и Б от других помещений, следует предуматривать комплеке меропроизтий по тредствращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещений, и 1, 9 ст. 83 Объемио-палиировочные решени и комплуктивном систом должны должны должны должны должны в смежные отзажи и в смежные помещений и 1, 19 ст. 83 Объемио-палиировочные решения и комплуктивном систом должны должны					50
строительных конструкций, выполняющих функции противопожараных преград, состветствующем им типм заполнения просмов и тамбур-шлюзов приведены в табапцы. 23 приложения к настоящему федеральному закону ч. 11 ст.88 При неозможности устройства тамбуршилюзов в противопожарных преградах, отделяющих помещения категорий А и 5 от других помещения, или противопожарных дверей, ворот, штор, люков и клапанов в противопожарных преградах, отделяющих помещения категории В от других помещения, следует предусматривать комплекс мероприятий по предотвращению распространении пожара на смежные этаки и в смежные отвеми и в смежные помещения и ч. 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестинц и дествичных клеток должны обселения задамий, сооружений при пожаре и предътветоваеть реапространению пожара между этаками Н 102-54 Противопожарные иормы строительного проектупрования промышленных предържательного проектупрования промышленных помещениях горочих матегралова допускается использовать в качестве выходов из инх общих дестичных компраньных помещениях горочих матегралова допускается использовать в качестве выходов из инх общих дестичных для этаком и полуговальных помещениях горочих матералова допускается полькоды на ружку оталельного потального потального потального потального потального потальных или полуговальных помещениях горочих материалова допускается полькоды на ружку оталельного от сстального выходы на ружку оталельного от сстального выходы на ружку оталельного от сстального потальных для достинениях помещениях произведениях помещениях произведениях произведениях произведениях помещениях произведениях помещениях произведениях помещениях произведениях п					
противопожарных преград, соответствующие им типы заполнения проехов и тамбур—пилозов приведены в табляще 23 приложения к мастоящему федеральному закону ч. 11 ст.88 При невозможности устройства тамбуршилозов в противопожарных претрадах, отделяющих помещений категорий А и Б от других помещений категорий А и Б от других помещений противопожарных дверей, ворот, штор, люков и клапанов в противопожарных претрадах, отделяющих помещений категорий В от других помещений, или редатрадах отделяющих помещения категорий В от других помещений, следует предусматривать компласк меропрытий по предотвращению распространения пожара на смежные этаки и в смежные гомещения и, 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестинци и лестичных клеток должны обеспечивать безопасную завхуащию люжара из заканий, сооружений при пожаре и прелятетвовать распространению пожара между этакмаи Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуковальных помещених горючку матеральных промышленных помещених горючку матеральных помещених горючку матеральных или полуковальных помещених горючку катералов инпользовать в качестве выходов из или полуковальных или полуковальных помещених горючку катералов инпользовать в качестве выходов из или полуковальных или полуковальных помещения клеток опускается помещений сместрочним жетериалов инпользование для выходов общих дестичных клеток опускается полько при условии устройства для этих помещений сместромым технологии конструкциями несторемыми отряждающими конструкциями отряждающими конструкциями отряждающими конструкциями отряждающими конструкциями горомым технологии допускается прадоматриять отдельные лестинным и перетородками 1-то типа, в завниях IV степени откестойкости - противопожарными перегородками 1-то типа, в завниях IV степени откестойкости - противопожарными перегородками 1-то типа, в завниях IV степени откестойкости - противопожарными перегородками 1-то типа, в завниях IV степени от		1 4			
типы заполнения проежов и тамбур-шлюзов приведены в табелице 23 приложения к настоящему обедеральному закону ч. 11 ст.88 При неозможности устройства тамбуршалозов в протнеопожарных преградах, отделяющих помещений, или противопожарных дверей, ворот, штор, люков и клапанов в противопожарных преградах, отделяющих помещения категории В от других помещений, слагует предусматривать комплекс мероприятий по предотвращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещения и 1, 19 ст.88 Объемно-плавировочные решения и конструктивное исполнение лестниц и достничных клетох должны обеспечения. Следует двержений при пожара и предотвращению пожара и конструктивное исполнение лестниц и достничных клетох должны обеспечения. Ст. 13 при пожара и предответивовать распространению пожара между этажами И 102-54 Протнаположарные иормы строительного проектирования промышленных предоравлятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подавлымых или полуговавльных помещених горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих дестничных клетох должных вместом должных пли полуговавльных или полуговавльных помещених горочих материалов допускается использование для выходов общих дестничных клетох долускается предострукциями конструкциями нестораемыми ограждающими конструкциями нестораемыми ограждающими конструкциями постуркциями нестораемыми ограждающими конструкциями нестораемыми ограждающими конструкциями постораемыми отраждающими конструкциями нестораемыми ограждающими конструкциями перегораемыми отраждающими конструкциями перегораемыми отраждающими конструкциями постораемыми отраждающими конструкциями перегораемыми отраждающими конструкциями перегораемыми отраждающими конструкциями перегораемыми отраждающими конструкциями перегораемыми правым этаком. Указанные дестницыю для водения произвольжения произвольжениями противоложениями противоложениями противом противой прогородсками 1-то типа, в заданиях IV степени оговестовкоги с противопожданными перегораемыми противопожданными перегораемыми противопождан		менее Е1 00	противопожарных преград соответствующие им		
приведены в <u>табение</u> 22 приложения к настоящему федеральному закону ч. 11 ст.88 При невозможности устройства тамбур- шлюзов в противопожарных преградах, отделяющих помещения категорий й и Б от других помещений, или противопожарных верей, ворот, штор, люков и клапанов в противопожарных преградах, отделяющих помещения категории В от других помещений, следует предусматривать комплеке мероприятий по предотвращению распространения покара на смежные этаки и в смежные помещения ч. 19 ст.88 Объемпо-планировочные решения и конструктивное исполнение лестини и лестичных клеток должны обеспечивать безопасную эввкуацию людей на заданий, сооружений при пожара и препятствовать распространению пожара между этаками Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промыщиленых предприятий и населенных меет п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподавльных помещениях гороних материалов допускается использование для выкодов из или полуподавльных помещенных гороних материалов использование для выкодов общих лестничных клеток допускается выкодов общих лестничных клеток допускается для этих помещений самостоятельного выкода на ружу, отделенного от сетальной части клеток допускается для этих помещений самостоятельного выкода клеток и глужими и спредолом общих клеток и глужими и спредолом общих клеток и глужими и спредолом общих клеток и глужими передолом общих лестничных клеток и глужими и спредолом общих клеток и глужими и спредолом общех клеток и глужими и спредолом клеток и глужими и передолом клеток и глужими и передолом клеток и глужими и передолом клеток пожарной опаности по условия утегройства для этих помещений самостоятельного выкода на- ружу, отделенного от сетальной части клетом пожарной опаности по развожденными клетом глужими и спередольного пожарной опаности по граженными клетом пожарной опаности по граженными клетом пожарной опаности по граженными клетом пожарном пожарном покарными покарнами клетом пожарном пожарном пожарном пожарном пожа					
федеральному закону ч. 11 сг.88 При невозможности устройства тамбуршлюзов в противопожарных преградах, отделяющих помещения категорий и и бо т других помещений, или противопожарных дверей, ворот, штор, люков и клапанов в противопожарных преградах, отделяющих помещений категории В от других помещений, следует предужатривать комплекс мероприятий по предотвращению распростращения пожара на смежные этажи и в смежные этажи и в смежные отмещения и комструктивное исполнение лестици и лестничных клетом поляжны обеспечивать безопасную эвыуацию людей из завний, ссоружений при дожаре и препятствовать распространению пожара и делатировать распространению пожара и делатировать распространению пожара и делатировать делоространению пожара и делатировать делоространению пожара и делатировать делоространению пожара препятитий и населенных инфентациал и населенных инфентациал и населенных инфентациал и полуподвальных помещениях горостих материалов допускается использовать в качестве выколов из или кобщих дестничных клеток При наличии в подвальных или полуподвальных клеток допускается плыко пожара допускается и использование для выколов и или кобщих дестничных клеток при наличим в подвальных или полуподвальных или полуподвальных при полуподвальных при подватирова допускается и использование для выколов быто допускается для этих помещений свмостоятельного выкола наружку, отделенного от сетальной части дестничной клетки глухими нестораемыми ограждающими конструкциями с предсемыми ограждающими конструкциями с предсемыми ограждающими конструкциями с предосматривать огдельные достничым для докоменным регородскает предужиты правдающими конструкциями с предосматривать огдельные достничым для пообщения между подвальным этаком и цокольным или первым этаком. Указанные дестницы для сообщения между подвальным этаком и цокольными или первым этаком. Указанные дестницы для сообщения между подвальным этаком и цокольными сти первым этаком. Указанные дестницы дложающь для для для для для для драждении в объеме закуащиюнной части премещений в объе			приведены в таблице 23 приложения к настоящему		
илково в противопожарных преградах, отделяющих помещений, или противопожарных дверей, ворот, штор, люков и капанаюв в противопожарных дверей, ворот, штор, люков и капанаюв в противопожарных преградах, отделяющих помещений капанаюв в противопожарных преградах, отделяющих помещений капанаюв в противопожарных преградах, отделяющих помещений с предусматривать комплекс мероприятий по предотвращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные отделение пожара на смежные этажи и в смежные отделение пожара на смежные этажи и в смежные отделений помещения и конструктивное исполнение дестниц и дестничных клегох должны обеспечивать безопасную завкуащию лодей из завний, сооружений при пожаре и препатетовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектировании промышленных предприятий и населенных мест л. 38 При отсутствии в подвальных или подуподвальных помещениях горючих материалов долускается использовать в качестве выходов из них общих дестничных клегом долускается непользовать в качестве выходов из них общих дестничных клегом долускается только при условии устройства для этих помещений стромених материалов подуподвальных полицений свимстрательного выхода наруку, отделенного от отдальной части дестничных клегом долускается полько при условии устройства для этих помещений свимстрательного выхода наруку, отделенного от отдальной части дестничных клегом (тр. 113130.2013 п. 4.18 В задвиму, сооружениях, пожарных отвесственного от отдальной части дестничным для сообщения между подвальным этиком и цокольным или перегородками греаном утвежения в задвальным таком и цокольным или перевом этиком. Указанные дестницыя длогомают рестиницыя для в задвальным терегородками - гот типа, в зданиях ГV степени отчестивкого предоманным герегородками - гот типа, в зданиях ГV степени отчестивкого предоманным герегородками - гот типа, в зданиях ГV степени отчестивкости противопожарным перегородками - гот типа, в зданиях ГV степени отчестими от предоманным герегородками.				John Rose, and	
отделяющих помещения категорий А и В от других помещений, яли протволожерных переградах, отделяющих помещения категории В от других помещений, следует предусматривать комплекс мероприятий по предотвращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещения категории в от других помещения и потредотвращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещения и конструктивное исполнение лестинци и дестинчных клеток должны обеспечивать беопасную завиуащию людей из зданий, сооружений при пожара и препятетвовать респречавать беопасную завиуащию людей из зданий, сооружений при пожара и препятетвовать респречавать не нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мет п. 38 При отсутствии в подвадьных или полуподвальных помещениях гороних материалов дальных помещениях гороних материалов использовать в качестве выходов из инх общих дестичных хелето. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях гороних материалов использованые для выходов общих дестинчных клеток допускается только при условии устройства для этих помещениях гороних материалов использование для выходов общих дестинчной клети дестиниях пождениях по				est of the state of the state of	
помещений, или противопожарных дверей, ворот, штор, люков и клапанево в противопожарных преградах, отделяющих помещения категории В от других помещений, следует предусматривать комплекс мероприятий по предотвращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещений и . 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестниц и лестничных клегох должны обеспечивать безопасную завауащию людей из завинй, сооружений при пожаре и препятствовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительных преприятий и населенных мест п. 38 При отсутствие в подвальных при отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из имо бишк лестничных клегок. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из исторительных клегок допускается полько при условии устройства для этих помещений самостов общих клегничный клегок допускается полько при условии устройства для этих помещений самостов общих клегом допускается полько при условии устройства для этих помещений самостов телено табол 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В завинях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматравать отдельные лестницы для сообщении и первым этажом. Указанные лестницы для сообщении и первым этажом. Указанные лестницы отнестойкости - противопожарным и технологии допускается предусматравать отдельные лестницы спесотовкости - при дольком дражным и перегороджами I V степейн отнестойкости - при дольком дражным и перегороджами I V степейн отнестойкости - при дольком дражным дражным детеороджами I V степейн отнестойкости - при дольком дражным дражным детеороджами I V степейн отнестойкости - при долькам дражным детео типа, в завичащении в объеме завиуационной части лестничной каттии прегороджами I V степейн отнестойкости - при долькам дражным дражным дражным дражным дражным дражным дражным дражным драж					
штор, люков и клапанов в противопожарных преградах, отлеляющих помещений, следует предусматривать комплекс мероприятий по предосматривать комплекс мероприятий по предосматриванть комплекс мероприятий по предосматриванть в смежные отлежение этажи и в смежные помещения и ч. 19 ст. 88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестинц и лестичных клегок должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей из зданий, сооружений при пожара и прелятетвовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещених горючих материалов допускается использовать в качестве выкодов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горожительного предагний и долуподвальных пожаральных пожарений в подвальных пожаральных пожаральны			отделяющих помещения категорий А и Б от других	A 1	
преградах, отделяющих помещения категории В от других помещения, следует предусматривать комплекс мероприятий по предотвращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещения и ч. 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение дестиници длестничных клегох должны обеспечивать безопасную завкуащию людей из даний, сооружений при пожаре и препатствовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предправтий и населенных метст п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горочих материалов из них общих дестиничных клеток. При наличия в подвальных или полуподвальных или полуподвальных или полуподвальных кли полуподвальных помещениях горочих материалов использование для выходов общих дестичных клеток допускается голько при усторийства для этих помещений самостоятсьного выхода наруку, отделенного от сетальной части дестичных клеток допускается голько при усторийства для этих помещений самостоятсьного выхода наруку, отделенного от остальной части дестичных клеток допускается предусматривать отдельного отпости допускается предусматривать отдельного отвеньой части дестичным для сообщения между подавляным этажом и цохольным или перегородами техногоги допускается предусманным перегородами техногоги допускается предусманным перегородами и потида завмущиюных лестичных клеток отделяться от завмущиюных лестичных клеток отделяться от завмущиюных лестичным клеток отделяться от завмущиюнами части нестичным перегородками — 1-го типа без					
других помещений, следует предусматривать комплекс мероприятий по предостращению распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещения и деличения и деличеных кнегох должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей из зданий, сооружений при пожаре и прелятетвовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подавльных или полуподвальных помещених горючих материалов допускателя или полуподвальных помещених горючих материалов допускателя или полуподвальных кляторовать в качестве выкодов из них общих лестичных клегок. При наличии в подватыных или полуподвальных помещениях горочном материалов использование для выкодов общих лестичных клегок допускателя слокь при условить да на рузку отделенного от сотальной части детегничной клегок допускателя голько при условить на рузку, отделенного от сотальной части дестичным конструкциями с пределом огнестойкости согласно таба. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках веск классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусманривать отдельным и развым этаком. Указанные достичным или первым этаком. Указанные достичным или первым этаком. Указанные достичным или первым этаком. Указанные достичным перегородками 1-го типа, а при размещении в объеме завкущиюных лестичных клеток отделяться от завкущиюных лестичных клеток отделяться от завкущиюных лестичных клеток отделяться от завкущиюных перегородском 1-го типа, а галания IV степени отнестойкоми - готивной части в собъеме завкущиюных лестичных клеток отделяться от завкущиюнных лестичных клеток отделяться от завкущиюнных лестичных клеток отделяться от завкущиюнной части лестичный противопожарным перегородском 1-го типа, без					
комплекс мероприятий по предотвращению распространения пожара на смежные тажи и в смежные помещения и ч. 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное использение достнициых клеток должны обеспечивать безопользую завкущию людей из зданий, сооружений при пожара и препятствовать распространению ложара между этажками Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподавльных помещениях горочим материальных помещениях горочим материальных помещениях горочим материальных полуподавльных полуподавльных помещениях горочим материальных полуподавльных полуподавльных помещениях горочим материалов использовать в качестве выкодов из них общих дестничных жлеток допускается использование для выкодов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений свмостовтельного выкода наружку, отаделенного от остальной части исстничной клетки глухими несгораемыми ограждалющими конструкциями спределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отееках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подавльным этаком и искольным или перенорлакам! 1-то типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме завкущиюнных лестничных клетко стеляться от завкущиюнных лестничных перегородками 1-го типа в завкущиюнных лестничных клетко стеляться от завкущиюнных лестничных клетко от 1-го типа в завкущиюнных лестничной клетки прегоражам 1-го типа в завкущиюных лестничной клетки прегоражам 1-го типа в завкущиюных лестничных клетком 1-го типа в завкущения в об				Complete Africa	
распространения пожара на смежные этажи и в смежные помещения и 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестниц и лестничных клетох должны обселечивать безопасмую завкуацию людей из зданий, сооружений при пожара и препатственовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектированыя промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подавлыкы или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих дестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток, При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятсяюто выхода наружку, отделенного от остальной части лестничный клетки глулким нестораемыми отраждающими конструкциями с пределом отнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этаком и цюкольным или перевым этаком. Указанные лестницы для сообщения между подвальным таком и цюкольным или перевым этаком. Указанные лестницы для сообщения между подвальным таком и цюкольным или перевым этаком. Указанные лестницы для сообщения между подвальным таком и цюкольным или перевым этаком. Указанные лестницы для сообщения между подвальным таком и цюкольным или перевым этаком. Указанные лестницы отнестойкости - противопожарными перегородками 1-то типа, а при размещении в объеме завкуациюнных лестничных клеток отделяться от завкуациюнных лестничных клеток отделяться от завкуациюнным дестничных клеток отделяться от завкуациюнным дестничной клетичной клетки противопожарной перегораба. 1-то типа без				Laborator School	
ч. 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение лестници и лестничных клеток должны обеспечивать безопасную звакуацию подей из зданий, сооружений при пожаре и препятствовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помощениях помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостожетьного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарных отсеках всех классов функциональной пожарным отсеках всех классов функциональной пожарных отсеках всех классов функциональной пожарный отсекате предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальными технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальными технологии перегорамами 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками I-го типа в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме звакуационых лестничных жегок отделяться от звякуационых лестничных жегок отделяться от звякуационных лестничных клеток отделяться отделяться отдельным пределенным пременения в объеме					
 ч. 19 ст.88 Объемно-планировочные решения и конструктивное исполнение делиц и лестничных клеток должны обеспечивать безопасную звакуацию людей из зданий, сооружений при пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест д. 38 При отсустевии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов долускается использовать в качестве выкодов из них общих дестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных или полуподвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов добшки дестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих дестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоя-гельного выхода наружу, отделенного от остальной части дестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные достницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом и цокольным или первым этажом. Указанные дестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, а при размещении в объеме завкуационных дестничных клетох стеляться от завкуационных дестничных клетох отделяться от завкуационных дестничных дестничных клетох отделяться от завкуационных дестничных дестничных дестничных дестничных дестничных дестничной клетки претиворожней дестничных дестничных			распространения пожара на смежные этажи и в		
конструктивное исполнение лестниц и лестничных клеток должны обеспечивать безопасную звакуацию людей из зданий, сооружений при пожара и препятствовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использованье для выкодов общих лестничных клеток допускается только при услови устройства для этих помещенийх горочих материалов использование для выкодов общих лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями еспрасымыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные гостницы для сообщения между подъльным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы для сообщения между поракдаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при ражившении в объеме звакуационных лестничных клеток отделяться от звакуационных лестничный клетки противопожарными перегородками 1-го типа, а при ражившении в объеме звакуационной перегородкой 1-го типа без					
клеток должны обеспечивать безопасную звакуащию людей из зданий, сооружений при пожаре и препятствовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мет п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов долускается использовать в качестве выходов из них общих лестичных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использовань для выходо бщих лестичных клеток долускается для этих помещений горючих материалов использование для выходо бщих лестичной клеток долускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остального выхода наружу, отделенного от остального то отогального выхода нагружу, отделенного от остального то отогального табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестинцы для сообщения мсжду подвальным этажом и иокольным или первым этажом. Указанные лестинцы долужнаются предусматривать отдельные лестинцы для сообщения мсжду подвальным этажом и перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при ражиецении в объеме звакуационных лестичных клеток отделяться от звакуационных лестичный клетки противопожарными перегородками 1-го типа без					
звакуацию людей из зданий, сооружений при пожаре и препятствовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При начичи в подвальных или полуподвальных или полуподвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только натериалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только натериалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только и части лестничной клетки глухими нестораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 2-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при рамещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от звакуационных лестничных клеток отделяться от звакуационной части лестничной клетки противопожарным перегородской I-го типа без					
пожаре и препятствовать распространению пожара между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных мет п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими нестораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зааниях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этаком и цокольным или первым этаком. Указанные лестницы длястницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, а при замещении в объеме звакуационной части лестничной клетки противопожарным клетки по завкуационной части нестничной клетки противопожарным гестноговости о завкуационной части нестничной клетки противопожарным гестноговости от отделяться от завкуационной части нестничной клетки противопожарным перегородкой 1-го типа без					
между этажами Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горрочих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода на- ружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости соглаено табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предументать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при замещении в объеме звякуационных лестничных клеток отделяться от звякуационных лестничных клеток отделяться от звякуационных лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
Н 102-54 Противопожарные нормы строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горочих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом отнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны огрочаються и при размещении в объеме эвакуационной части лестничных перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от звакуационных лестничных клеток отделяться от звакуационной части достничных клеток противопожарной перегородками 1-го типа без			ELECTORISM CONTROL CON		
строительного проектирования промышленных предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выкодов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружку, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими нестораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы дляхно ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме звакуационных дестничных клеток отделяться от звакуационных дестничной клетки противопожарный перегородками			100		
предприятий и населенных мест п. 38 При отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружку, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В завниях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этаком и цокольным или первым этаком. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничный клетки противопожарной 1-го типа без					
отсутствии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов допускается использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самомстоятельного выхода наружку, отвеленного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы длягомным ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничной клетки противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационный перегородкой 1-го типа без					
использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничной клетки противопокарной псрегородкой 1-го типа без			отсутствии в подвальных или полуподвальных	= 1 1 1 4 1	
использовать в качестве выходов из них общих лестничных клеток. При наличии в подвальных или полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничной клетки противопокарной псрегородкой 1-го типа без				To the first region of	
полуподвальных помещениях горючих материалов использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных клеток истеляться от эвакуационных перегородкой 1-го типа без					
использование для выходов общих лестничных клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопокарной перегородкой 1-го типа без					
клеток допускается только при условии устройства для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и щокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационной части лестничной клетки противопожарной 1-го типа бсз		The state of the s			
для этих помещений самостоятельного выхода наружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этаком. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
ружу, отделенного от остальной части лестничной клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этаком и цокольным или первым этаком. Указанные лестницы дляхны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационных лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без		August and the factor			
клетки глухими несгораемыми ограждающими конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
конструкциями с пределом огнестойкости согласно табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
табл. 2 СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без			конструкциями с пределом огрестоймости согласио		
СП 4.13130.2013 п. 4.18 В зданиях, сооружениях, пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
пожарных отсеках всех классов функциональной пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
пожарной опасности по условиям технологии допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
допускается предусматривать отдельные лестницы для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без	.17 4	region of the state of the stat			
для сообщения между подвальным этажом и цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без			The state of the s		
цокольным или первым этажом. Указанные лестницы должны ограждаться противопожарными перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без				Acres de la Constitución de la C	
перегородками 1-го типа, в зданиях IV степени огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без			цокольным или первым этажом. Указанные	The state of the s	
огнестойкости - противопожарными перегородками 2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без			лестницы должны ограждаться противопожарными		
2-го типа, а при размещении в объеме эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без					
эвакуационных лестничных клеток отделяться от эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без		A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH			
эвакуационной части лестничной клетки противопожарной перегородкой 1-го типа без				of the same and	
противопожарной перегородкой 1-го типа без			I .		
просмов. гта входе (лиоо выходе) в указанную				The Institute	
	L		проемов. На влоде (лиоо выходе) в указанную	1	

		лестницу следует предусматривать тамбур-шлюз с подачей воздуха при пожаре. Вместо указанного		1
	A THE RESERVE TO SERVE THE RESERVE THE	тамбур-шлюза допускается устроиство		1
	and the first special	противопожарной двери: - в зданиях класса функциональной пожарной		1
		amounder of 4.		
		- при размещении в подвале только инженерно- технических и других помещений, оборудование		
		ортоматическими установками пожарной		
		пожапотупин и пожапотупич нормативными		
		документами по пожарной безопасности не		
		требуется; - при размещении в подвале помещений		
		полько потрешного и склалского назначения только		
		производственного и съеда по взрывопожарной и пожарной опасности.		
	The second secon	В засимах класса функциональной пожарной		
		опасности Ф5 вышеуказанных ограждений лестниц (кроме ограждения от эвакуационной части		
		допускается не		
		- по при при условии, что она ведет из		
		подвального этажа с помещениями категорий В4, Г и Д в помещения цокольного или первого этажа тех		
		ма катагорий	01.03.2024	
27. I	в подвале здания руководителем	Правила противопожарного режима в РФ, утвержденные постановлением Правительства	01.05.2024	
21.	организации не обеспечено проведение	DO 07 16 00 2020 No 14/9 «U0 VIBEDAGERIA		
	работ по заделке негорючими	Правил противопожарного режима в Российской		
1	материалами, обеспечивающими	оборненивает проведение работ по заделке		
	требуемый предел огнестойкости и	негорючими материалами, обеспечивающими		
	дымогазонепроницаемость,	требуемый предел огнестоикости и дымогазонепроницаемость, образовавшихся		
	образовавшихся отверстий и зазоров в местах пересечения противопожарных	отверстий и зазоров в местах пересечения		
	преград различными инженерными и	противопожарных преград различными		
	технологическими коммуникациями, в	коммуникациями, в том числе электрическими		
	том числе электрическими проводами,	проводами, кабелями, трубопроводами.		
	кабелями, трубопроводами			
	В подвале здания обеспечить			
	проведение работы			
	негорючими материалами обеспечивающими требуемый предел			
	обеспечивающими требуемым проби	1		
_ = '	дымогазонепроницаемость,			
	образовавшихся отверстий и зазоров	8		
	местах пересечения противопожарны.	x		
	преград различными инженерными	u		
	технологическими коммуникациями,	6		
	том числе электрическими проводами		21.00.0001	
	кабелями, трубопроводами в подвале здания допускается	я Правила противопожарного режима в РФ.	01.03.2024	
28.	в подвале здания допускается эксплуатация светильников со снятым	И Утвержденные постановичения утверждения постановичения постано		
	колпаками (рассеивателями), Правил противопожарного режима в Российског		
	предусмотренными конструкцие	 Федерации» п. 35 Запрещается: в) эксплуатировать светильники со снятыми 	T T	
	светильника.	в) эксплуатировать светильники со ститьми	1	
	В подвале здания светильния	и политичей а также обептывать электроламиы	1	
	оборудовать колпакал	ли светильники (с лампами накаливания) бумагой тканью и другими горючими материалами	,	
	(рассеивателями).	Dun Tivers		лиц,
CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	Предложенные мероприятия	являются обязательными для конодательством Российской Федерации об	бязанность по соблюде	ению
на ко	оторых возложена в соответствии с за тельных требований пожарной безопасно			THOR
	тельных треоовании пожарной остопаетс	присанилии пунктами Вам		травс
оояза	При несогласии с пре	дписанными пунктами Вам в законодательством Российской Федерации	POON HARCTRANION KOUT	гроп

(надзоре) порядке. шир Бијаесе ell D (должность, фамулия, инициалы, контролируемого лица (представителя)

Начальник ОНД и ПР (по Орджоникидзевскому району «МО г. Екатеринбург») ОНД и ПР МО «г. Екатеринбург» УНД и ПР ГУ МЧС России по Свердловской области



документ подписан электронной подписью

Сертификат: 636F52795CEB2FE121415D5E4380B0CF Владелец: Бастанжиев Владимир Евгеньевич

подполковник внутренней службы

Бастанжиев В.Е.

(должность, фамилия, инициалы, звание должностного лица (лиц), руководителя группы инспекторов органа государственного пожарного надзора)

Старший инспектор ОНД и ПР

(по Орджоникидзевскому району

МО «г. Екатеринбург») ОНД и ПР МО

«г. Екатеринбург» УНД и ПР ГУ МЧС России

по Свердловской области

майор внутренней службы

Недорезов Д.Г.

(должность, фамилия, инициалы, звание должностного лица (лиц), руководителя группы инспекторов органа государственного пожарного надзора)



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 009119631450СЕ4262D890С93F98D7С7Е2

Владелец: Недорезов Дмитрий Геннадьевич Действителен с 29.11.2022 по 22.02.2024

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 364084756742163294038746300997604489167672715802

Владелец Бузань Михаил Дмитриевич

Действителен С 10.05.2023 по 09.05.2024