

Я. И. Грищенко, Д. В. Тихомиров

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ОБУЧЕНИЮ РАБОТНИКОВ
ОРГАНИЗАЦИЙ МЕРАМ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Москва
ООО «ТЕРМИКА.РУ»
2022

УДК 614.84(072)

ББК 68.923я7

Г85

Грищенко Я. И., Тихомиров Д. В.

Методические рекомендации по обучению работников организаций мерам пожарной безопасности. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: ООО «ТЕРМИКА.РУ», 2022. — 160 с.

ISBN 978-5-6045937-5-2

В методических рекомендациях рассмотрены требования законодательства по всему комплексу проблем обучения работников организаций мерам пожарной безопасности и в целом повышения противопожарной культуры персонала. Приведен подробный анализ нормативной документации, определяющей необходимость, условия и формы проведения обучения мерам пожарной безопасности в организации. Определены категории работников, а также выбраны соответствующие формы обучения.

Рассмотрены вопросы контроля надзорных органов за организацией обучения мерам пожарной безопасности и ответственности, возлагаемой на руководителей за несоблюдение требований законодательства.

В методических рекомендациях приводится алгоритм действий руководителя по организации и проведению вводного противопожарного инструктажа, первичного, повторного, внепланового и целевого инструктажей. Приложения к методическим рекомендациям содержат готовые примерные программы противопожарных инструктажей на рабочем месте для 10 различных отраслей промышленности.

Отдельная глава посвящена особенностям дистанционного и электронного обучения. Большое внимание уделяется неформальным методам обучения с обязательным включением тренировок и отработки полученных навыков, подробно описывается методика их подготовки и проведения.

УДК 614.84(072)

ББК 68.923я7

Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав.

ISBN 978-5-6045937-5-2

© Грищенко Я. И., Тихомиров Д. В., 2022

© ООО «ТЕРМИКА.РУ», 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	6
Требования законодательства к обучению работников организаций мерам пожарной безопасности.....	9
Противопожарный инструктаж.....	13
Обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.....	24
Электронные средства обучения мерам пожарной безопасности.....	32
Вводный инструктаж.....	34
Первичный (повторный) инструктаж на рабочем месте.....	37
Дополнительное профессиональное образование.....	40
Организация проведения тренировок по пожарной безопасности.....	44
Заключение.....	49
Список источников и литературы.....	51
Приложение № 1. Информационное письмо МЧС России от 22.12.2021 № ИВ-19-1999 «По вопросам обучения мерам пожарной безопасности».....	55
Приложение № 2. Информационное письмо МЧС России от 04.05.2022 № ИВ-19-751 «По вопросам обучения мерам пожарной безопасности».....	71
Приложение № 3. Образец порядка обучения работников мерам пожарной безопасности, утверждаемого приказом руководителя организации.....	79

Приложение № 4. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для офисных работников.....	86
Приложение № 5. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для руководителей структурных подразделений в помещениях офисов.....	90
Приложение № 6. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников производственных подразделений.....	95
Приложение № 7. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников, осуществляющих пожароопасные работы.....	100
Приложение № 8. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для газосварщиков.....	106
Приложение № 9. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций газовой промышленности.....	111
Приложение № 10. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций нефтяной промышленности.....	117
Приложение № 11. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций химической промышленности.....	123

Приложение № 12. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности.....	129
Приложение № 13. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций угольной промышленности.....	135
Приложение № 14. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций горнорудной промышленности.....	141
Приложение № 15. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций электроэнергетики.....	147
Приложение № 16. Примерная программа первичного (повторного) противопожарного инструктажа на рабочем месте для работников организаций теплоэнергетики.....	153

ВВЕДЕНИЕ

В 2021 году в России зафиксировано [15] 390 764 пожара, в результате которых погиб 8471 человек, в том числе 380 детей, 6301 человек получил травмы. Количество погибших в минувшем году почти на 2 % превышает соответствующий показатель 2020 года.

Чаще всего в 2021 году горели места открытого хранения веществ, материалов, сельскохозяйственные угодья и иные открытые территории (31,73 %). Далее по количеству возгораний идут здания жилого назначения, надворные постройки (29,27 %) и мусор (25,60 %).

Пожары, связанные с организациями промышленного сектора, произошли на 7744 объектах: в производственных зданиях и складских производственных помещениях, на строящихся объектах и установках, а также в строящихся сооружениях.

Согласно собранной ФГБУ ФНИИПО МЧС России статистике, самыми частыми причинами возгораний в 2021 году названы неосторожное обращение с огнем (266 309 фактов), нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования (57 766 случаев), нарушение правил устройства и эксплуатации печей (27 811 случаев).

Треть всех причин пожаров связана с человеческим фактором, с тем, что работники не знали, как избежать возгорания или пренебрегали правилами пожарной безопасности. В числе трудоспособного населения виновниками пожаров в 2021 году чаще всего становились работники рабочих профессий — 20 881 случай. Пожары на производстве привели к человеческим жертвам, а также нанесли колоссальный материальный ущерб.

Среди случившихся в 2021 году техногенных пожаров можно выделить несколько происшествий.

25 января вечером в Уфе произошел пожар на территории завода ПАО «Уфаоргсинтез». На открытой площадке горели две емкости с нефтепродуктами. При пожаре высота горения факела на выходном трубопроводе достигала пяти метров. Пожар был ликвидирован утром 26 января. В результате пожара один человек погиб, еще один пострадал, он отравился продуктами горения [20].

7 мая в подмосковных Мытищах произошел пожар в двухэтажном здании сварочного цеха. Площадь возгорания составила 225 квадратных метров. В результате пожара погибли пять человек [19].

15 июня в Кузбассе загорелась обогатительная фабрика «Березовская». Пожар был локализован на площади 2000 квадратных метров. Были выведены 39 человек, один человек погиб [21].

29 июля на Каменском химическом комбинате в Ростовской области в цехе формования произошло воспламенение изделий. Пожар был локализован и потушен. В результате инцидента ожоги получили семь человек, четыре человека погибли [22].

Кроме того, до сих пор остается в памяти трагедия в торговом центре «Зимняя вишня» в г. Кемерово в марте 2018 года, которая показала, насколько комплексной является проблема обеспечения пожарной безопасности. В этом конкретном случае сошлись почти все возможные нарушения, каждое из которых могло бы стать причиной пожара: были нарушены требования к проектированию зданий с массовым нахождением людей, недостаточно осуществлялся надзор, не работали системы пожаротушения и сигнализации, непрофессионально выполняли свои обязанности плохо обученные работники торгового центра. В результате пожара погибло 60 человек, из них 41 ребенок [16].

Отметим, что на промышленных предприятиях, помимо уже перечисленных факторов, добавляются еще и опасные объекты, оборудование и материалы, а неправильные действия работника влекут за собой очень высокие риски.

В производственных условиях самыми распространенными источниками возгорания являются следующие:

- искры, выделяемые при коротких замыканиях, перегрузках электросетей, появление больших переходных сопротивлений и др.;
- тепло, выделяющееся при трении подвижных деталей друг о друга, а также при выходе газов под высоким давлением;
- искры, образующиеся при ударах металлических деталей друг о друга;
- тепло, выделяющееся при химическом взаимодействии некоторых веществ и материалов, а также при самовозгорании веществ и материалов;
- искровые разряды статического электричества и т. п. [14].

Пожары и взрывы зачастую сопровождают аварии во многих отраслях промышленности, что приводит к тяжелым последствиям не только для самого производства и людей, его обслуживающих, но и для окружающей среды.

В этой связи становится особенно важным умение персонала как быстро и четко реагировать на нештатную ситуацию, так и правильно оценивать риски наступления аварийной ситуации и возможные причины ее возникновения.

В деятельности по обеспечению пожарной безопасности важное место занимает *противопожарная пропаганда и обучение работников мерам пожарной безопасности*. Их основы были заложены в декрете Совета народных комиссаров от 17 апреля 1918 г. «Об организации государственных мер борьбы с огнем», одна из статей которого предписывала принятие мер в государственном масштабе к самой широкой популяризации среди населения сведений о мерах борьбы с пожарами. В документе отмечалась необходимость правильного и планомерного проведения противопожарных мероприятий, обращалось внимание на важность развития пожарной профилактики, издания правил и инструкций, обучения населения мерам пожарной безопасности и проведения противопожарной пропаганды. Декретом предусматривались также мероприятия по подготовке специалистов пожарного дела, открытию пожарно-технических училищ, школ и курсов, изданию специальных журналов и брошюр, устройству выставок. Была определена главная задача пожарной охраны — предупреждение пожаров [13].

Сегодня Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (далее — МЧС России) и экспертное сообщество в лице заинтересованных представителей промышленности проводят серьезную работу для уменьшения пожарной опасности. МЧС России осуществляет федеральный государственный пожарный надзор за организациями, а также совместно с субъектами Российской Федерации с 2015 года внедряет рискориентированный подход при осуществлении государственного контроля, что означает отнесение каждого производственного объекта к той или иной категории риска

или к классу опасности. Форма, продолжительность и периодичность проверок, других мероприятий по контролю и надзору со стороны государственных органов определяются категорией риска или классом опасности.

Согласно заявлению министра МЧС России, надзорный орган практически полностью отказался от проверок на малых и средних предприятиях, т. к. при рискориентированном подходе на таких объектах угроза пожаров достаточно низкая. Таким образом, число ревизий за последние годы уменьшилось на 30 %, из-под надзора вышло более одного миллиона объектов. Однако это не означает, что с руководителя малого или среднего предприятия снимается обязанность по обучению персонала. Наоборот, ответственность его возрастает, у него возникает необходимость самостоятельно разрабатывать и организовывать весь процесс обучения работников правилам пожарной безопасности.

Анализ показывает [13], что до 80 % пожаров можно успешно предотвратить с помощью специальных средств и методов обучения мерам пожарной безопасности и проведения противопожарной пропаганды, которые являются наиболее важными формами работы по предупреждению пожаров.

Авторы выражают благодарность ведущему специалисту КГ «ТЕРМИКА» Дарье Кальчук за помощь в подготовке данного пособия.

ТРЕБОВАНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА К ОБУЧЕНИЮ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ МЕРАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Обучение мерам пожарной безопасности работников каждой организации, независимо от ее формы собственности, в основном регламентируют:

- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» [3] (далее — Закон о пожарной безопасности);

- Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» [7] (далее — ППР);
- Порядок, виды, сроки обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, утвержденные приказом МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности» (далее — Приказ № 806);
- типовые дополнительные профессиональные программы в области пожарной безопасности, утвержденные приказом МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (далее — Приказ № 596).

В этих документах перечислены категории работников, подлежащих обучению мерам пожарной безопасности, виды и формы обучения для каждой категории. Основной формой обучения работников организаций мерам пожарной безопасности являются противопожарные инструктажи (вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой). Для отдельных категорий лиц предусмотрено обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.

Закон о пожарной безопасности указывает, что обучение мерам пожарной безопасности — это организованный процесс по формированию знаний, умений, навыков граждан в области обеспечения пожарной безопасности в системе общего, профессионального и дополнительного образования, в процессе трудовой и служебной деятельности, а также в повседневной жизни. При этом проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности включаются в число основных функций системы обеспечения пожарной безопасности.

Целью обучения руководителей и работников организаций правилам пожарной безопасности является повышение противопожарной культуры работающего населения, способствующей стабилизации обстановки в области пожарной безопасности на производстве и в быту в Российской Федерации.

Основными задачами обучения работающего населения являются следующие:

- приобретение знаний в области пожарной безопасности;
- овладение приемами и способами действий при возникновении пожара;
- выработка умений и навыков по спасению жизни, здоровья и имущества при пожаре.

Закон о пожарной безопасности перечисляет права и обязанности в области пожарной безопасности как граждан, так и организаций и их руководителей. В частности, задачами последних являются проведение противопожарной пропаганды, а также обучение своих работников мерам пожарной безопасности. В дополнение к этому требованию ППР обязывают руководителей организаций обеспечивать на объектах защиты с массовым пребыванием людей проведение не реже одного раза в полугодие практических тренировок по эвакуации находящихся там лиц.

Контроль за организацией обучения мерам пожарной безопасности работников организаций осуществляют органы государственного пожарного надзора. В марте 2022 года вступил в силу приказ МЧС России от 09.02.2022 № 78 «Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемых должностными лицами органов государственного пожарного надзора МЧС России при осуществлении федерального государственного пожарного надзора» [11].

В проверочных листах обязательно содержатся несколько пунктов, касающихся организации работы по обучению мерам пожарной безопасности (рис. 1), а заполненные проверочные листы прикладываются к акту проверки.

№ п/п	Контрольные вопросы, отражающие содержание обязательных требований, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований	Реквизиты нормативных правовых актов с указанием их структурных единиц
5.	Допускаются ли лица к работе на объекте защиты только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности?	Пункт 3 ППР
6.	Определены ли руководителем организации порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности с учетом требований нормативных правовых актов Российской Федерации?	Пункт 3 ППР

Рис. 1. Пункты проверочного листа для объектов всех классов функциональной пожарной опасности

Основным нормативным документом по организации обучения мерам пожарной безопасности является Приказ № 806. Он определяет порядок, виды, сроки обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требования к содержанию этих программ, категории лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности. При этом в документе подчеркивается, что ответственность за организацию и своевременность обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в органах государственной власти, органах местного самоуправления, общественных объединениях, юридических лицах, мерам пожарной безопасности несет руководитель организации.

Приказ № 806 вступил в силу с 1 марта 2022 года, сразу же вызвав массу вопросов по его применению. В документе остались не до конца раскрыты некоторые процедуры (проведение практических занятий, категории лиц, освобождаемых от прохождения обучения по программам дополнительного профессионального образования, ведение документов в электронном виде и другие), требующие конкретизации со стороны МЧС России во избежание их неправового исполнения. Федеральный орган в лице Департамента надзорной деятельности и профилактической работы МЧС России поставился дать такие разъяснения в двух информационных письмах (см. приложения № 1 и 2), однако некоторые нюансы так и остались не раскрыты. При этом следует учитывать тот факт, что содержащиеся в письмах разъяснения не могут рассматриваться в качестве общеобязательных государственных предписаний, а должны рассматриваться только как рекомендации.

ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

Противопожарный инструктаж как форма обучения — это доведение до работников организаций основных требований пожарной безопасности, изучение пожарной опасности технологических процессов производства, оборудования, средств противопожарной защиты и действий в случае возникновения пожара.

Противопожарные инструктажи проводятся со всеми работниками организации по утвержденным программам и в порядке, определяемом руководителем организации. При проведении инструктажей по пожарной безопасности следует учитывать структуру и специфику деятельности организации.

Проводить противопожарные инструктажи может определенный круг лиц:

- руководитель организации;
- специалист или работник, который в соответствии с занимаемой должностью или характером выполняемых работ является ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объекте защиты в организации, назначенный руководителем организации;
- должностное лицо, назначенное руководителем организации ответственным за проведение противопожарного инструктажа в организации;
- иные руководители, специалисты и работники организации по решению руководителя организации;
- сторонние специалисты, привлекаемые на основании гражданско-правового договора.

Обязательным требованием к лицам, проводящим противопожарные инструктажи, является соблюдение одного из следующих условий:

- наличие удостоверения о прохождении повышения квалификации по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности;
- наличие диплома о прохождении профессиональной переподготовки по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности;

- наличие диплома о среднем профессиональном образовании пожарно-технического профиля;
- наличие диплома о высшем образовании пожарно-технического профиля;
- наличие действующего свидетельства о квалификации.

Противопожарные инструктажи проводятся индивидуально или с группой лиц, осуществляющих аналогичную трудовую или служебную деятельность в пределах помещения, пожарного отсека здания, здания либо сооружения одного класса функциональной пожарной опасности.

Программы противопожарных инструктажей разрабатываются специалистом, ответственным за их проведение, и утверждаются руководителем организации или лицом, назначенным ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты в организации. Разрабатываемые программы должны соответствовать требованиям к содержанию программ противопожарного инструктажа, утвержденным Приказом № 806. Согласовывать программы с местными органами МЧС России не требуется.

В зависимости от характера и времени проведения выделяются следующие виды противопожарного инструктажа:

- вводный;
- первичный на рабочем месте;
- повторный;
- внеплановый;
- целевой.

Вводный противопожарный инструктаж проводится:

- со всеми лицами, вновь принимаемыми на работу, в том числе временную;
- с лицами, командированными, прикомандированными на работу в организации;
- с иными лицами, осуществляющими трудовую деятельность в организации, по решению руководителя организации.

В программе вводного инструктажа должна учитываться специфика пожарной и взрывопожарной опасности объектов защиты (зданий, сооружений, помещений, транспортных средств, грузов,

технологических установок, оборудования, агрегатов). До работника необходимо донести статистику, причины и последствия пожаров на объектах защиты организации, правила содержания территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных и аварийных путей и выходов.

Работник должен быть ознакомлен с общими мерами по предотвращению и тушению пожаров на объектах защиты организации, знать свои обязанности и порядок действий при обнаружении пожара или признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования, отключении вентиляции, электроустановок и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня, пользовании средствами пожаротушения и пожарной автоматики, эвакуации имущества и материальных ценностей, осмотре и приведении в пожаробезопасное состояние всех помещений (подразделения), рабочего места.

Продолжительность инструктажа устанавливается в соответствии с утвержденной программой и обычно составляет не более двух часов.

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится до начала трудовой деятельности в организации:

- со всеми лицами, прошедшими вводный противопожарный инструктаж;
- с лицами, переведенными из другого подразделения, либо с лицами, которым поручается выполнение новой для них трудовой деятельности в организации.

В программе вводного инструктажа должны учитываться локальные инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования.

Работник должен знать условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов, изготавливаемой продукции, первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования. В программе также целесообразно предусмотреть и раскрытие самого понятия «опасные факторы пожара» (повышенная температура, задымление,

изменение состава газовой среды, пламя и искры, дым, токсичные продукты горения и термического разложения, пониженная концентрация кислорода и др.), т. к. не все работники могут быть с ним знакомы.

В рамках противопожарного инструктажа на рабочем месте особый акцент необходимо сделать на сведениях о путях эвакуации с конкретного рабочего места, ближайших зонах безопасности, имеющихся системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты, первичных средствах пожаротушения. Работник должен знать, где находятся средства индивидуальной защиты, в том числе средства защиты органов дыхания и зрения, средства спасения и самоспасания при пожаре.

Необходимо отметить, что вступивший в силу с 1 марта 2022 года Приказ № 806 не предполагает процедуры обучения пожарно-техническому минимуму (ПТМ), существовавшей ранее. Напомним, что в рамках ПТМ проводилось обучение работников, ответственных за пожарную безопасность, а также работников, привлекаемых к выполнению взрывопожароопасных работ, непосредственно в самой организации. Обучение проводилось после вводного и первичного противопожарных инструктажей и предполагало более глубокое изучение мер пожарной безопасности при выполнении определенных работ на отдельных объектах защиты (например, газосварочных работ, пожароопасных работ, работ в подразделениях пожароопасных производств).

После упразднения данного вида обучения у многих руководителей организаций и ответственных за пожарную безопасность возник вопрос, в рамках каких процедур доносить до работников необходимые сведения, поскольку предлагаемое Приказом № 806 содержание программ инструктажа на рабочем месте слишком поверхностно и неконкретно. Однако необходимо понимать, что требования к содержанию программ Приказа № 806 включают лишь минимально необходимые сведения, которые должны содержаться в разрабатываемых программах инструктажей, и могут дополняться по решению руководителя или ответственного за обеспечение пожарной безопасности дополнительной информацией. Например,

в программу первичного инструктажа газоэлектросварщика целесообразно дополнительно включить порядок действий работника при пожаре на постоянных и временных местах проведения сварочных работ, виды сварочных работ, их пожарную опасность, требования пожарной безопасности к местам и помещениям для проведения сварочных работ, порядок допуска лиц к ведению сварочных работ и т. д. (см. приложение № 8).

При проведении инструктажа на рабочем месте особое внимание должно быть уделено практической тренировке по отработке действий при возникновении пожара, включая отработку умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом, средствами индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при их наличии. Практические занятия должны имитировать действия работника при возникновении пожара и быть организованы таким образом, чтобы способствовать запоминанию правильных алгоритмов.

По решению руководителя организации первичный противопожарный инструктаж может быть совмещен с вводным. Это целесообразно делать в тех случаях, когда работнику для безопасного выполнения своих обязанностей достаточно сведений из программы первичного инструктажа (например, подрядному рабочему, командированному в организацию на одну или несколько смен), либо когда содержание программ вводного и первичного инструктажей совпадает в части требований к действиям работника (например, противопожарный инструктаж для офисного работника небольшой организации, где вся деятельность происходит на одном объекте защиты).

Положения о прохождении совмещенного инструктажа, а также перечень должностей и профессий, в отношении которых допускается проведение такого инструктажа, должны быть определены в утверждаемом руководителем порядке обучения лиц мерам пожарной безопасности в организации. Совмещенный инструктаж, как правило, проводится на рабочем месте и включает в себя сведения из обеих программ.

Повторный противопожарный инструктаж проводится со всеми лицами, осуществляющими трудовую деятельность в организации,

прошедшими вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте (в том числе если эти инструктажи были совмещены).

Периодичность проведения повторного инструктажа зависит от трудовой деятельности инструктируемого. С работниками, осуществляющими трудовую деятельность на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 человек и более одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также с лицами, осуществляющими охрану объектов или имущества организации, повторный противопожарный инструктаж проводится не реже одного раза в полгода. Со всеми остальными работниками повторный инструктаж должен проводиться не реже одного раза в год.

Требования к содержанию программ повторного противопожарного инструктажа аналогичны требованиям к содержанию программ первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте.

Внеплановый противопожарный инструктаж проводится в следующих случаях:

- при введении в действие новых нормативных правовых актов или внесении изменений в действующие нормативные правовые акты Российской Федерации, нормативные документы по пожарной безопасности, содержащие требования пожарной безопасности, применимые для организации;
- при изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объектов защиты организации;
- при нарушении работниками требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;
- в случае перерыва в осуществлении трудовой деятельности более чем на 60 календарных дней перед началом осуществления трудовой деятельности на объектах защиты организации, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 человек

и более одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также для лиц, осуществляющих деятельность по охране объектов или имущества организации;

- по решению руководителя организации или назначенного им ответственного лица.

Целевой противопожарный инструктаж проводится в том числе в следующих случаях:

- перед выполнением огневых работ и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, на которые оформляется наряд-допуск;
- перед выполнением других огневых, пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, в том числе не связанных с прямыми обязанностями по специальности, профессии;
- перед ликвидацией последствий пожаров, аварий, стихийных бедствий и катастроф;
- в иных случаях, определяемых руководителем организации.

Конкретный перечень случаев, когда должно проводиться обучение по программам целевого противопожарного инструктажа, определяет порядок обучения мерам пожарной безопасности, утверждаемым руководителем организации.

Объем и содержание теоретической и практической частей, а также необходимость практической части программ внепланового и целевого противопожарных инструктажей определяются руководителем организации либо лицом, назначенным руководителем организации ответственным за обеспечение пожарной безопасности в организации в каждом конкретном случае в зависимости от причин и обстоятельств, вызвавших необходимость проведения этих инструктажей.

Проведение противопожарных инструктажей завершается проверкой соответствия знаний и умений работников требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа. При этом проверка знаний может осуществляться дистанционно и в любой форме. Форма проверки знаний выбирается руководителем, однако на практике специалисты все чаще рекомендуют использовать

для этого электронные системы тестирования, позволяющие быстро и эффективно проверить знания у большой группы инструктируемых.

Если работник в ходе проверки знаний показал неудовлетворительные результаты, такой работник не может быть допущен к осуществлению трудовой деятельности. В этом случае инструктаж и проверка знаний должны быть проведены заново.

Результаты проведения инструктажей и проверки знаний заносятся в журнал противопожарных инструктажей, рекомендуемый образец которого приводится в приложении к Приказу № 806. В журнал помимо основных сведений также рекомендуется вносить номер документа об образовании или квалификации либо документа об обучении. Подписи инструктируемого и инструктирующего ставятся отдельно после прохождения теоретической части (проверки полученных знаний) и после прохождения практической части инструктажа.

Оформлять журнал противопожарных инструктажей допускается в электронном виде. Это является несомненным плюсом в современном мире, тем более что вести такой журнал можно непосредственно в системах электронного обучения и проверки знаний либо в единой системе электронного документооборота, установленной в организации. Соответственно, инструктируемый и инструктирующий должны ставить в журнале свои электронные подписи. Однако Приказ № 806 не поясняет, какой именно вид электронной подписи допускается использовать.

В соответствии со ст. 5 Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи» [5] (далее — Федеральный закон № 63-ФЗ) видами электронных подписей являются простая электронная и усиленная электронная подпись (неквалифицированная и квалифицированная).

Простой электронной подписью (далее — ПЭП) является электронная подпись, которая посредством использования кодов, паролей или иных средств подтверждает факт формирования электронной подписи определенным лицом.

Неквалифицированной электронной подписью (далее — НЭП) является электронная подпись, которая:

- получена в результате криптографического преобразования информации с использованием ключа электронной подписи;
- позволяет определить лицо, подписавшее электронный документ;
- позволяет обнаружить факт внесения изменений в электронный документ после момента его подписания;
- создается с использованием средств электронной подписи.

Квалифицированной электронной подписью (далее — КЭП) является электронная подпись, которая соответствует всем признакам НЭП и следующим дополнительным признакам:

- ключ проверки электронной подписи указан в квалифицированном сертификате;
- для создания и проверки электронной подписи используются средства электронной подписи, имеющие подтверждение соответствия требованиям, установленным согласно Федеральному закону № 63-ФЗ.

В соответствии со ст. 6 Федерального закона № 63-ФЗ определяются следующие условия признания электронных документов, подписанных электронной подписью, равнозначными документам на бумажном носителе, подписанным собственноручной подписью:

- информация в электронной форме, подписанная КЭП, признается электронным документом, равнозначным документу на бумажном носителе, подписанному собственноручной подписью, и может применяться в любых правоотношениях в соответствии с законодательством Российской Федерации, кроме случая, если федеральными законами или принимаемыми в соответствии с ними нормативными правовыми актами установлено требование о необходимости составления документа исключительно на бумажном носителе;
- информация в электронной форме, подписанная НЭП, признается электронным документом, равнозначным документу на бумажном носителе, подписанному собственноручной подписью, в случаях, установленных федеральными законами, принимаемыми в соответствии с ними нормативными правовыми актами или соглашением между участниками электронного взаимодействия. При этом такие нормативные правовые акты в обязательном порядке должны предусматривать порядок проверки электронной подписи;

- информация в электронной форме, подписанная ПЭП, признается электронным документом, равнозначным документу на бумажном носителе, подписанному собственноручной подписью, в случаях, установленных федеральными законами, принимаемыми в соответствии с ними нормативными правовыми актами или соглашением между участниками электронного взаимодействия. При этом такие нормативные правовые акты в обязательном порядке должны предусматривать правила определения лица, подписывающего электронный документ, по его ПЭП и обязанность лица, создающего или использующего ключ ПЭП, соблюдать его конфиденциальность (ст. 9 Федерального закона № 63-ФЗ).

Принимая во внимание все вышесказанное, можно сделать вывод, что подписание электронного журнала противопожарных инструктажей с помощью ПЭП неправомерно, поскольку Приказ № 806 не регламентирует правило определения лица, подписывающего электронный журнал, по его ПЭП, а также не указывает на обязанность лица, создающего или использующего ключ ПЭП, соблюдать его конфиденциальность.

Для применения НЭП в нормативном акте, определяющем возможность применения электронной подписи, должен быть предусмотрен порядок ее проверки. Пунктом 27 Приказа № 806 оговаривается, что руководителем организации должна быть обеспечена возможность проверки журналов учета противопожарных инструктажей, оформляемых в электронном виде с использованием электронной подписи, должностными лицами органов государственного пожарного надзора при осуществлении федерального государственного пожарного надзора. Данный пункт можно считать выполнением условия о порядке проверки электронной подписи, следовательно электронный журнал противопожарных инструктажей может быть подписан НЭП. Также электронный журнал может быть подписан КЭП в соответствии со ст. 6 Федерального закона № 63-ФЗ.

Организовать проведение противопожарного инструктажа работников можно пошагово, с учетом следующих рекомендаций.

1. Разработать и утвердить приказом руководителя организации:
 - порядок обучения работников мерам пожарной безопасности (см. приложение № 3);

- программы вводного и первичного (повторного) противопожарных инструктажей;
- перечень должностей, для каждой из которых устанавливается периодичность проведения повторного противопожарного инструктажа;
- перечень работ, для допуска к которым требуется проведение целевого противопожарного инструктажа.

2. Организовать проведение обучения по программам дополнительного профессионального образования (при необходимости) и назначить приказом руководителя организации лиц, ответственных за проведение противопожарных инструктажей.

3. Провести противопожарные инструктажи с работниками организации, используя разрешенные формы и методы, включая электронные средства обучения.

При проведении противопожарных инструктажей не следует пренебрегать электронными средствами обучения и современными форматами демонстрационных материалов. Презентации, анимированные фильмы, интерактивные курсы могут как существенно облегчить проведение групповых инструктажей, так и повысить усвоение сложного теоретического материала.

В процессе проведения противопожарных инструктажей следует обращать внимание на контингент инструктируемых. Так, при проведении инструктажей для руководителей организаций и ответственных за пожарную безопасность необходимо обратить особое внимание на их персональную ответственность за соблюдение мер пожарной безопасности, пожарную опасность конкретных производств.

Для работников рабочих профессий следует выделять темы по профессиональной направленности, уделяя особое внимание практической составляющей (умению пользоваться первичными средствами пожаротушения, правилам поведения при пожаре в конкретных ситуациях, действиям по эвакуации с объекта и т. д.), избегая сложностей при изложении материала. При проверке полученных знаний необходимо убедиться в правильности действий работников при возникновении пожара.

ОБУЧЕНИЕ ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Кроме проведения обязательных для всех работников противопожарных инструктажей, Приказ № 806 определяет категории работников, которые должны пройти обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности, т. е. получить дополнительное профессиональное образование (далее — ДПО). К этим категориям относятся:

- специалисты и работники организации, ответственные за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 человек и более, а также объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности (А), взрывопожароопасности (Б) и пожароопасности (В1–В4) [4];
- ответственные должностные лица, занимающие должности главных специалистов технического и производственного профиля, или должностные лица, исполняющие их обязанности, на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 человек и более, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности и пожароопасности, определяемые руководителем организации;
- должностные лица, специалисты и работники, ответственные за проведение противопожарного инструктажа;
- руководители эксплуатирующих и управляющих организаций (например, организаций по управлению многоквартирными жилыми домами), осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты, либо назначенные ими ответственные за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты;
- иные должностные лица, специалисты и работники по решению руководителя организации.

Если вышеперечисленные лица не имеют среднего профессионального или высшего образования пожарно-технического профиля либо профессиональных компетенций в области пожарной безопасности,

приобретенных в период получения среднего профессионального или высшего образования, то такие работники должны проходить обучение по программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности. Все остальные представители перечисленных категорий могут проходить обучение по программам повышения квалификации в области пожарной безопасности.

Поскольку новый порядок обучения мерам пожарной безопасности, утвержденный Приказом № 806, отменил процедуру прохождения ПТМ, регулятор принял решение о том, что все выданные удостоверения о проверке знаний ПТМ действительны до истечения срока периодичности обучения мерам пожарной безопасности [9], фактически приравняв тем самым обучение ПТМ к прохождению профессиональной переподготовки (п. 5 Приказа № 806). Таким образом, если у работника, соответствующего одной из перечисленных выше категорий, на момент вступления в силу нового порядка обучения отсутствует высшее или среднее профессиональное образование пожарно-технического профиля, но продолжает действовать удостоверение от проверки знаний ПТМ, то такой работник освобождается от прохождения обучения по программам профессиональной переподготовки и в дальнейшем, после окончания срока действия удостоверения, проходит обучение только по программам повышения квалификации (табл. 1, 2).

Таблица 1. Необходимость обучения по программам ДПО лиц, указанных в приложении № 3 Приказа № 806, имеющих высшее или среднее профессиональное образование пожарно-технического профиля либо соответствующие компетенции

	<i>Удостоверение о проверке знаний ПТМ действующее</i>	<i>Удостоверение о проверке знаний ПТМ недействующее</i>
<i>Профессиональная переподготовка</i>	<i>Не требуется</i>	<i>Не требуется</i>
<i>Повышение квалификации</i>	<i>Требуется после окончания срока действия удостоверения о проверке знаний ПТМ</i>	<i>Требуется</i>

Таблица 2. Необходимость обучения по программам ДПО лиц, указанных в приложении № 3 Приказа № 806, не имеющих высшего или среднего профессионального образования пожарно-технического профиля либо соответствующих компетенций

	<i>Удостоверение о проверке знаний ПТМ действующее</i>	<i>Удостоверение о проверке знаний ПТМ недействующее</i>
<i>Профессиональная переподготовка</i>	<i>Не требуется</i>	<i>Требуется</i>
<i>Повышение квалификации</i>	<i>Требуется после окончания срока действия удостоверения о проверке знаний ПТМ</i>	<i>Требуется после обучения по программе профессиональной переподготовки</i>

Часто возникает вопрос: каким образом можно определить наличие у работника необходимых профессиональных компетенций в области пожарной безопасности? Наличие компетенции подтверждается лицом, претендующим на освобождение от прохождения обучения по программе профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности, путем предоставления оригинала (заверенной копии) приложения к документу об образовании или о квалификации, в котором имеются сведения о прохождении работником обучения по учебному предмету, курсу, дисциплине или модулю, непосредственно связанным с обеспечением пожарной безопасности объектов защиты. Рассмотрев такой документ, руководитель организации принимает решение о возможности освобождения работника от прохождения профессиональной переподготовки.

В соответствии со статьей 25 Закона о пожарной безопасности дополнительное профессиональное образование в области пожарной безопасности осуществляется согласно требованиям законодательства Российской Федерации об образовании [6]. В соответствии с ними ДПО осуществляется посредством реализации дополнительной профессиональной программы, разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, на основании типовой программы. При этом Положением о лицензировании образовательной деятельности [8] установлена необходимость наличия лицензии при осуществлении данного вида обучения. Соответственно,

пройти обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности можно только в организациях, имеющих лицензию на образовательную деятельность (далее — образовательные организации).

Необходимо отметить, что образовательные организации при заключении договоров на обучение по программам повышения квалификации вправе обоснованно отказать заявителю в проведении обучения, если сочтут компетенции работника в области пожарной безопасности недостаточными для освобождения его от предварительной профессиональной переподготовки.

Периодичность прохождения обучения по программам ДПО в области пожарной безопасности не устанавливается Приказом № 806, а определяется законодательством об образовании. В соответствии с частью 5 статьи 76 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее — Закон об образовании) программа профессиональной переподготовки направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретения новой квалификации. Следовательно, профессиональная переподготовка в области пожарной безопасности проводится один раз и повторное обучение по указанной программе не требуется, т. к. необходимые компетенции и квалификация уже были получены. При этом необходимо учитывать, что диплом о профессиональной переподготовке не имеет срока действия, т. е. является бессрочным документом, и не привязан к организации, в которой обучившийся исполняет свою трудовую функцию, а значит, будет считаться легитимным документом для выполнения тех же функций при смене работодателя.

Периодичность прохождения повышения квалификации в Законе об образовании не установлена и должна определяться руководителем организации, в которой исполняет трудовую функцию работник, ответственный за пожарную безопасность и проведение противопожарных инструктажей. Исходя из периодичности внесения значимых изменений в федеральное законодательство, а также учитывая сложившийся практический опыт, целесообразно установить внутри

организации проведение обучения по программам повышения квалификации не реже одного раза в пять лет.

Обучение ответственных за пожарную безопасность и проведение противопожарных инструктажей необходимо осуществлять по программам, разработанным на основе типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности, утвержденных приказом МЧС России от 05.09.2021 № 596 [10] (далее — Типовые программы):

- типовая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных структурных подразделениях организации;
- типовая дополнительная профессиональная программа для руководителей эксплуатирующих и управляющих организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты, лиц, назначенных ими ответственными за обеспечение пожарной безопасности;
- типовая дополнительная профессиональная программа для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностных лиц, исполняющих их обязанности, на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно (за исключением многоэтажных жилых домов), объектов защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности;
- типовая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа;
- типовая дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки для получения квалификации «специалист по противопожарной профилактике».

Типовые программы построены на модульном принципе представления содержания обучения и формирования учебных планов,

которые позволяют обеспечить дифференцированный подход к проведению подготовки обучающихся с учетом их образования, квалификации и опыта. Программы могут быть дополнены любым модулем обучения, содержащим требования пожарной безопасности, исходя из специфики деятельности организации, работники которой осваивают дополнительную профессиональную программу.

Рабочие программы обучения должны разрабатываться образовательными организациями на основе Типовых программ с учетом особенностей объектов защиты, характера производственной или непроизводственной деятельности и потребностями организаций, направляющих на обучение своих работников. Содержание дополнительных профессиональных программ должно учитывать профессиональные стандарты, квалификационные требования, указанные в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям. В структуре программы повышения квалификации должно быть представлено описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.

Также необходимо иметь в виду, что должностные лица, специалисты и работники, прошедшие обучение по любой из Типовых программ, могут выполнять трудовую функцию по проведению противопожарных инструктажей в своих организациях без дополнительного обучения по соответствующей программе.

Допустимый срок освоения программ повышения квалификации в области пожарной безопасности не может быть менее 16 часов, в том числе практической части — менее 4 часов, а допустимый срок освоения программ профессиональной переподготовки не может быть менее 250 часов, в том числе практической части — менее 16 часов.

Согласование содержания дополнительных профессиональных образовательных программ по обучению мерам пожарной безопасности с органами МЧС России не требуется.

Форма обучения слушателей (очная, очно-заочная, заочная) определяется образовательной организацией и может представлять собой

среди прочего электронное обучение с применением дистанционных технологий. При этом выбор методов обучения для каждого занятия может определяться преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий. Все особенности реализации программы обучения должны быть оговорены заранее.

При направлении своих работников на обучение в образовательные организации, предлагающие услуги по реализации дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности, необходимо крайне внимательно подходить к выбору таких организаций.

В соответствии со статьей 28 Закона об образовании образовательная организация обладает автономией, под которой понимается среди прочего самостоятельность в осуществлении образовательной деятельности. Образовательная организация несет ответственность в установленном законодательством Российской Федерации порядке за невыполнение или ненадлежащее выполнение функций, отнесенных к ее компетенции, за качество образования своих слушателей.

В соответствии с пунктом 1 статьи 48 Закона об образовании педагогические работники обязаны осуществлять свою деятельность на высоком профессиональном уровне, обеспечивать в полном объеме реализацию преподаваемых учебных предметов в соответствии с утвержденной рабочей программой. Квалификационные характеристики педагогических работников установлены приказом Минздравсоцразвития России от 11.01.2011 № 1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования"» [12].

В соответствии со статьей 47 Закона об образовании педагогические работники имеют право на получение дополнительного профессионального образования по профилю педагогической деятельности не реже одного раза в три года. Представляется целесообразным

при выборе образовательной организации пожарно-технического профиля обращать внимание на актуальность и уровень квалификации ее преподавательского состава.

Еще одним важным аспектом для образовательных организаций пожарно-технического профиля является наличие собственных или арендуемых учебных полигонов для отработки практических навыков при обучении мерам пожарной безопасности. Все пять Типовых программ содержат тему «Практические занятия», изучению которой должно уделяться существенное время от общего времени программы. Цель проведения практических занятий — закрепление теоретических знаний и выработка у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные рабочие процессы. Указанная тема включает отработку порядка действий при срабатывании противопожарной сигнализации, а также проведение практических тренировок по применению средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, а также первичных средств пожаротушения.

Закономерно возникает вопрос: обязательно ли проведение очных практических занятий, если программы обучения реализуются в дистанционном формате? Напрямую в нормативных правовых актах МЧС России нет указания на то, что практические занятия должны проводиться только очно, есть лишь факт необходимости их обязательного проведения. Более того, в одном из своих информационных писем Департамент надзорной деятельности и профилактической работы МЧС России признает ту форму обучения слушателей, которую определила образовательная организация. Предположим, что подобная позиция регулятора может быть свидетельством того, что он не против использования элементов цифровизации при проведении обучения, в том числе 3D, VR и других технологий, но по очевидным причинам дает ответ только в рамках своей компетенции. При этом в ответе опять же прямо не указывается, допустимо ли применение цифровых технологий при проведении практических занятий, однако в очередной раз делается напоминание об ответственности образовательных организаций за качество образования своих слушателей.

ЭЛЕКТРОННЫЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ МЕРАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Говоря об обучении населения в области пожарной безопасности, важно понимать, что эта процедура на сегодняшний день в той или иной степени систематически затрагивает миллионы людей в нашей стране. В этом контексте организациям и учебным центрам целесообразно основываться на решениях, позволяющих использовать как можно менее затратные технологии без снижения качества итогового результата. Анализ существующих решений показывает, что в первую очередь необходимо рассмотреть электронное обучение как таковое, его преимущества и недостатки по сравнению с традиционным.

В самом общем представлении в основу электронного обучения положены разработки в области программированного обучения, получившие развитие в работах отечественных ученых Н. Ф. Талызиной, П. Я. Гальперина и др. Программированное обучение подразумевает работу слушателя по определенной программе, в процессе выполнения которой он овладевает знаниями в виде четко отмерянных небольших частей материала с постоянным контролем уровня усвоения. Роль преподавателя сводится к отслеживанию психологического состояния слушателя и эффективности поэтапного освоения им учебного материала.

В соответствии с этим были разработаны различные алгоритмы программированного обучения — прямолинейный, разветвленный, смешанный и др. Эти алгоритмы хорошо себя показывают в формате программированных учебников, методических материалов и крайне эффективно реализуются с использованием компьютеров.

В любую современную систему электронного обучения заложены следующие принципы:

- принцип малых шагов — учебный материал делится на малые части (порции);
- принцип низкого уровня трудности порций — уровень трудности каждой порции учебного материала должен быть таким, чтобы обеспечить правильность ответов учащегося на большинство вопросов;

- принцип немедленного подтверждения правильности ответа — после ответа на вопрос учащийся имеет возможность проверить правильность ответа;
- принцип индивидуализации темпа изучения материала — учащийся работает в оптимальном для себя темпе;
- принцип дифференцированного закрепления знаний — каждое обобщение повторяется в различных контекстах несколько раз и иллюстрируется тщательно подобранными примерами;
- принцип единообразного хода инструментального обучения — не делается никаких попыток дифференцированного подхода в зависимости от способностей и склонностей учащихся, вся разница между которыми будет выражаться лишь продолжительностью прохождения программ.

Все современные методы электронного обучения основываются на этих принципах и материальной базе в виде компьютеров и развитых телекоммуникационных сетей. Технологическая составляющая современного электронного обучения стандартизована в виде спецификаций и стандартов SCORM (Sharable Content Object Reference Model). Также существуют и постоянно совершенствуются системы электронного обучения, разрабатываемые многими компаниями для своих нужд. В таких условиях грамотно построенный электронный курс имеет преимущества перед традиционными способами обучения за счет сочетания сугубо индивидуального подхода с интерактивностью и наглядностью, а самое главное — за счет самой структуры подачи материала.

Важной проблемой, стоящей перед организатором обучения, являются особенности контингента обучающегося персонала. Во-первых, это взрослые люди, когнитивные способности которых имеют свою специфику. Во-вторых, обучающиеся имеют разные должностные обязанности, разный стаж работы, занимают различные должности. В-третьих, прохождение обучения не является для них основным видом деятельности, у многих зачастую не очень много времени для закрепления материала. Электронное обучение позволяет учитывать все эти особенности. Современные системы электронного обучения позволяют легко скомпоновать курс для любой категории обучающихся, выделить для его изучения четко определенное количество

времени, подобрать нужные только данной категории контрольные вопросы, задать любые критерии оценки.

Важнейшую роль в электронном обучении играет наглядность. Исследователи доказали, что до 90 % информации человек получает визуально. Людей с повышенными аудиальными или кинестетическими способностями (аудиалы и кинестетики) гораздо меньше, чем визуалов, но при этом в подавляющем большинстве случаев при традиционном очном обучении упор делается именно на речь преподавателя. И здесь электронное обучение, в котором наглядность в виде анимации, видео, схем, рисунков, графиков и таблиц является главным инструментом, имеет явное преимущество. Однако не надо забывать, что наглядность является именно инструментом, а не целью электронного обучения.

Рассмотрим обоснованность применения электронных средств обучения для основных видов обучения работников по пожарной безопасности.

ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

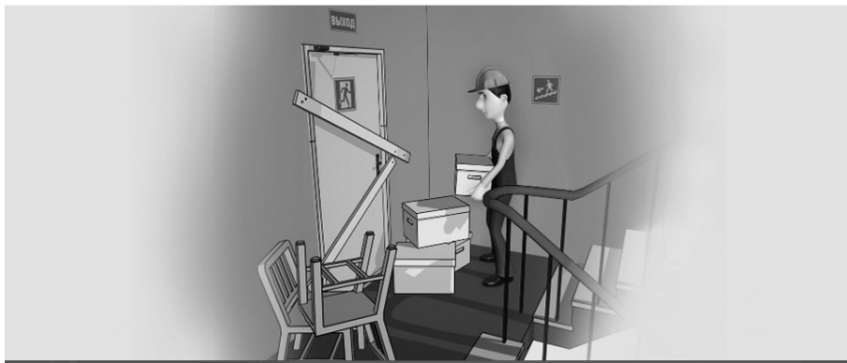
Вводный инструктаж проводится всем начинающим работу лицам, поэтому он является суммарно трудоемкой процедурой. Учитывая, что с него начинается знакомство работника с требованиями пожарной безопасности на предприятии или в организации, важность его ни в коем случае нельзя недооценивать. При вводном инструктаже (с учетом требований к его содержанию и важности информации) целесообразно использовать весь инструментарий наглядности, который может предложить электронное обучение. Это позволит работнику задействовать все каналы восприятия информации и обеспечит быстрое и надежное запоминание требований инструктажа.

Учитывая, что у нового работника всегда большой поток новой для него информации, крайне важно донести до него требования вводного инструктажа в виде конкретных тезисов. Для этого традиционно используются уже хорошо себя зарекомендовавшие курсы в виде слайдов с описанием требований и иллюстрациями с их изображением, схемой или инфографикой (рис. 2).

3. Содержание эвакуационных и аварийных путей и выходов



ЗАПРЕЩАЕТСЯ размещать на путях эвакуации и эвакуационных выходах различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов.



НАЗАД ДАЛЕЕ

15. Обязанности и порядок действий при обнаружении пожара

- ✓ ЗАПРЕЩАЕТСЯ пользоваться лифтом при эвакуации сотрудников.
- ✓ Двери в помещении, где что-то горит, нужно открывать с особой осторожностью, чтобы избежать вспышки пламени от быстрого притока свежего воздуха.



НАЗАД ДАЛЕЕ

Рис. 2. Слайды вводного инструктажа с требованиями пожарной безопасности для административных помещений

Однако для ряда ситуаций такой формат вводного инструктажа недостаточен. Зачастую в организации нет возможности разместить сотрудника за компьютером. Например сезонным работникам или работникам подрядчика требуется быстро провести вводный инструктаж, возможно, в группе или в дороге. Для таких целей более подходит формат вводного видеоинструктажа (рис. 3).



Рис. 3. Стоп-кадры вводного видеоинструктажа, в динамике показывающие действия работника для предупреждения возгорания и при пожаре

Такой видеоинструктаж имеет преимущество в показе действий работника при возгорании, пользовании средствами пожаротушения, при эвакуации и оказании первой помощи пострадавшим. При этом текстовое наполнение такого формата минимально, это надо учитывать при его выборе. Кроме основного варианта использования — демонстрации на большом экране для одного работника или группы, такой видеоинструктаж может транслироваться на персональные устройства работника, а также применяться в качестве элемента систематического микрообучения. При показе его на проходных, в холлах и переходах административных зданий происходит постоянная актуализация знаний, а краткая и наглядная форма не требует от работника напряженного внимания и не раздражает.

ПЕРВИЧНЫЙ (ПОВТОРНЫЙ) ИНСТРУКТАЖ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

Долгое время в процесс проведения первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте электронное обучение проникало мало, т. к. подразумевалось, что конкретные и специфические для каждого рабочего места условия и требования пожарной безопасности не могут быть в полной мере переданы этим способом. Однако в последние годы наметилась тенденция включения методов электронного обучения и в этот вид инструктажа.

Наиболее удачным является формат анимированных сцен в последовательности, повторяющей последовательность проведения инструктажа ответственным лицом. При этом выявляются наиболее характерные и распространенные для различных рабочих мест (машиностроение, огневые работы, сварочные работы, энергетика и т. д.) требования пожарной безопасности, возможные огнеопасные факторы, вероятные поломки оборудования и иные источники возгорания (рис. 4, 5). Эти требования для каждого вида рабочих мест формируют курс конкретного инструктажа и содержат более 90 % необходимой информации первичного инструктажа. Если для оставшегося нераскрытым специфического оборудования или технологических процессов требуется особое разъяснение, оно может

быть добавлено проводящим инструктаж лицом в конце. В любом случае электронное обучение максимально автоматизирует процесс первичного и повторного инструктажей на рабочем месте.

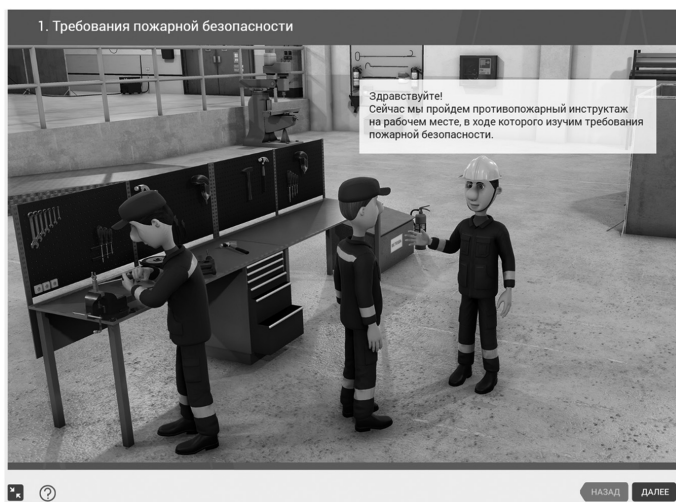


Рис. 4. Вводная сцена инструктажа на рабочем месте повторяет формат традиционного инструктажа, вовлекает работника в действие



Рис. 5. Анимированная сцена инструктажа на рабочем месте, иллюстрирующая требования пожарной безопасности

Озвучивание происходящего в анимированной сцене и необходимые надписи дополняют визуальный ряд и усиливают эффективность инструктажа. При этом в современных курсах такого рода избегают длительного зачитывания диктором текста, все требования излагаются и показываются кратко и понятно.

Последовательный показ в кадре правильных и недопустимых действий более эффективно закрепляет у работника требуемый паттерн поведения.



Рис. 6. Фрагмент сцены, показывающей правильное и недопустимое действия на рабочем месте.

Для инструктажей на рабочем месте важна обратная связь в процессе, чтобы понимать, насколько работник вовлечен в происходящее. При использовании электронного инструктажа это достигается включением в изложение тестовых вопросов о только что просмотренном материале. При этом работник не сможет продолжить проходить инструктаж дальше, пока не ответит на вопрос правильно. В случае неправильного ответа он должен посмотреть соответствующую сцену еще раз.

Практика проведения вводных и первичных противопожарных инструктажей работников на крупных промышленных предприятиях показала, что наибольшей эффективности оно достигает при следующих условиях:

- при включении инструктажей в общую систему корпоративного обучения работников;
- при использовании для усвоения теоретического материала средств электронного обучения;
- при отработке навыков с помощью совместного применения тренажеров и реальной техники и оборудования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

Как уже было показано выше, дополнительное профессиональное образование предназначено для руководителей разного уровня, технических специалистов, ответственных за обеспечение пожарной безопасности и проведение инструктажей других работников. ДПО для этих работников подразумевает получение новых профессиональных компетенций и возможность активно использовать их в своей дальнейшей работе.

Анализ типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности показывает, что обучающиеся должны освоить обширный материал:

- общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов;
- пожарная опасность зданий и меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов;
- требования пожарной безопасности к путям эвакуации;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации.

Поэтому такое обучение включает в себя большой объем теоретической информации, а также предусматривает изучение и освоение большого количества нормативной документации — от федеральных

законов до требований к планировке помещений и размещению средств пожаротушения.

Это, а также предусмотренная большая длительность обучения и определяют эффективный формат электронного обучения, позволяющий повторить традиционный способ изучения специалистом документов и источников, но при этом автоматизировать и вынести за скобки утомительные и повторяющиеся действия. Речь идет о представлении учебного материала в виде текста с «умной» разметкой, повторяющей проработку текста с карандашом.

Для эффективной работы с курсом материал нормативных актов в нем разбит на части в соответствии с программой обучения. При этом приводится только текст, который нужен для усвоения текущего вопроса, и обучающийся никогда не остается наедине с документом объемом в сотни страниц. Текст документа при этом выделен с помощью разных видов разметки. Так, например, в одном из вариантов разметки желтый маркер означает ключевые слова, по которым обучаемый сможет быстро понять, о чем идет речь, а красная обводка показывает заголовки и пункты, содержащие наиболее важную информацию. На полях документа устанавливаются характерные пометки:

- восклицательный знак напротив текста, содержащего информацию о контроле, надзоре, о запрещении тех или иных действий;
- пометки «Обратить внимание» и «Важно!» рядом с текстом, требующим более тщательного изучения из-за своей сложности или неоднозначности (рис. 7).

Кроме выделения текста и пометок на полях, в «умные» документы внедряются схемы и элементы инфографики, раскрывающие материал. При этом пункт документа, по которому сделана схема, также остается. Весь блок изучаемого вопроса Типовой программы имеет пометки с названием документов, чтобы изучающий всегда видел, из какого именно источника взята текущая изучаемая информация.

Такое форматирование позволяет использовать электронное обучение там, где его традиционные средства — видео, яркое изображение и интерактивность — не подходят по сути изучаемого материала, например для глубокой проработки большого объема нормативно-технической документации. В сочетании с тестовыми

заданиями по каждой изученной таким образом теме этот учебный курс дает глубокие и прочные знания и не требует длительной очной работы с преподавателем.

Правила пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, инженерных сетей и систем инженерно-технического обеспечения

Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479
"Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"

Важно!

121. Технологические процессы проводятся в соответствии с регламентами, правилами технической эксплуатации и другой утвержденной в установленном порядке технической и эксплуатационной документацией, а оборудование, предназначенное для использования пожароопасных и пожаровзрывоопасных веществ и материалов, должно соответствовать технической документации изготовителя.

122. Руководитель организации обеспечивает при работе с пожароопасными и пожаровзрывоопасными веществами и материалами соблюдение требований маркировки и предупредительных надписей, указанных на упаковках или в сопроводительных документах.

Запрещается совместное применение (если это не предусмотрено технологическим регламентом), хранение и транспортировка веществ и материалов, которые при взаимодействии друг с другом способны воспламениться, взорваться или образовывать горючие и токсичные газы (смеси).

Распыленная бертолетова соль должна немедленно убираться в специальные емкости с водой.

123. Руководитель организации при выполнении планового ремонта или профилактического осмотра технологического оборудования обеспечивает соблюдение необходимых мер пожарной безопасности.

124. Руководитель организации в соответствии с технологическим регламентом обеспечивает выполнение работ по очистке вытяжных устройств (шкафов, окрасочных, сушильных камер и др.), аппаратов и трубопроводов устройств и коммуникаций, расположенных в помещениях производственного и складского назначения, проводится:

ОЧИСТКА ВЫТЯЖНЫХ УСТРОЙСТВ (ШКАФОВ, ОКРАСОЧНЫХ, СУШИЛЬНЫХ КАМЕР И ДР.), АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ УСТРОЙСТВ И КОММУНИКАЦИЙ, РАСПОЛОЖЕННЫХ В ПОМЕЩЕНИЯХ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО И СКЛАДСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ, ПРОВОДИТСЯ:




Постановление № 1479	не реже 1 раза в квартал	не реже 1 раза в полугодие	не реже 1 раза в год
			
	в помещениях категорий А и Б по взрывопожарной и пожарной опасности	в помещениях категорий В1-В4 по взрывопожарной и пожарной опасности	в помещениях других категорий по взрывопожарной и пожарной опасности

Рис. 7. Фрагмент смарт-документа с разметкой, инфографикой и схемами для изучения нормативных документов в курсе по программе ДПО по пожарной безопасности

Таким образом, из сказанного становится ясно, что для каждого из предусмотренных процессов обучения мерам пожарной безопасности имеется один или несколько подходящих для него форматов электронного обучения, которые давно и успешно проверены практикой.

Важнейшую роль в процессе обучения персонала мерам пожарной безопасности играет своевременный и правильно организован-

ный контроль знаний. Одной из наиболее распространенных форм проверки знаний сегодня являются электронные тесты. Основные преимущества компьютерных тестовых систем давно известны и высоко оценены на корпоративном рынке работы с персоналом в первую очередь за оперативность тестирования, объективность, исключаящую влияние личного отношения проверяющего к тестируемому, возможность охватить большую аудиторию (что крайне важно для крупных компаний и холдингов), автоматизацию обработки результатов, возможность самоконтроля тестируемых.

При этом компьютерные тесты в составе корпоративных систем дистанционного обучения прекрасно масштабируются: например, корпоративный институт ПАО «Газпром» использует в работе с персоналом более 400 электронных курсов с тестированием [17].

Система корпоративного обучения и развития персонала ПАО «НК «Роснефть» содержит сотни проверочных материалов для контроля знаний и навыков, большей частью в тестовой форме. Функционирующая в этой компании с 2005 года система оценки персонала достигла такого уровня, что результаты тестовых оценок принимаются во внимание при разработке индивидуальных планов развития работника и становятся основой мероприятий по обучению и развитию персонала компании [18].

Как мы видим, степень доверия к тестированию как форме обучения и проверки знаний достаточно высока. Внедрение компьютерного тестирования помогает компаниям уменьшить финансовые затраты при проведении обучения, снизить время прохождения цикла обучения и подготовки, применить в тестах мультимедийный контент. При этом принципиально повышается открытость процесса тестирования.

Необходимо помнить и о том, что компьютерные тесты — это не самоцель, а рабочий инструмент, и, как любой инструмент, он имеет недостатки: есть вероятность случайного подбора ответа, фокус внимания переносится с оформления решения только на ответ, зачастую размывается логика рассуждения. Однако практически любой из этих недостатков может быть успешно компенсирован грамотным построением комплекта тестовых заданий, а это значит, что такие тесты целесообразно приобретать только у профессиональных разработчиков.

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТРЕНИРОВОК ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Правильная организация действий по спасению людей до прибытия пожарных напрямую зависит от качества проведения практических занятий и учебных тренировок, направленных на предупреждение возникновения паники и других негативных последствий беспорядочного поведения персонала при любых чрезвычайных ситуациях. У многих людей в нештатной ситуации, угрожающей их жизни и здоровью, срабатывает не здравый смысл, а инстинкт самосохранения, возникает паника, что приводит к печальным последствиям.

Панические реакции появляются либо в форме ступора (оцепенения), либо в форме фути (бега). В первом случае наблюдается расслабленность, вялость действий, общая заторможенность, а при крайней степени проявления — полная обездвиженность, при которой человек физически не способен выполнить команду. Такие реакции чаще всего наблюдаются у детей, подростков, женщин и пожилых людей. Реакции, противоположные заторможенности, наблюдаются у 85-90 % людей, оказавшихся в опасной для жизни ситуации; при этом для их поведения характерно хаотичное метание, дрожание рук, тела, голоса. Речь ускорена, высказывания могут быть непоследовательными, ориентирование в окружающей обстановке поверхностное.

Паническое состояние людей при отсутствии руководства ими в период эвакуации может привести к образованию людских пробок на путях эвакуации, взаимному травмированию и даже игнорированию свободных и запасных выходов.

В целях приобретения персоналом организации и развития у него навыков грамотного поведения в нештатной ситуации, а также практических навыков по выполнению противопожарных мероприятий проводятся тренировки по эвакуации работников и тушению условного пожара. Такие тренировки должны проводиться не реже одного раза в полугодие на объектах с массовым пребыванием людей, т. е. в зданиях и сооружениях (кроме жилых домов), в которых может одновременно находиться 50 человек и более (п. 9 ППР). Также

рекомендуется проводить тренировки на всех объектах, где располагается взрывопожароопасное производство, независимо от количества пребывающих на них людей.

К основным задачам тренировок относят:

- проверку умений работников организации тушить пожар, ликвидировать очаги возгорания, организовывать эвакуацию людей и спасти ценное имущество;
- проверку способности персонала реагировать на появление чрезвычайной ситуации и локализовать пожар;
- обучение правильному, тщательному и аккуратному использованию первичных средств пожаротушения и средств индивидуальной защиты;
- обучение недопущению аварийных ситуаций;
- координацию взаимодействия работников с пожарными частями, МЧС;
- проверку знаний правил противопожарного режима организации.

Противопожарные тренировки можно разделить на несколько типов в зависимости от их масштаба, а также целей и задач, которые они преследуют:

- индивидуальные тренировки;
- тренировки структурных подразделений;
- объектовые тренировки;
- совместные тренировки с подразделениями МЧС России;
- показательные тренировки.

Индивидуальные тренировки проводятся для всех вновь принятых работников после прохождения ими первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте. Также индивидуальные тренировки могут быть проведены по решению руководителя для работника, который по какой-либо причине не участвовал в плановой тренировке.

Под объектовой тренировкой обычно понимается тренировка на уровне всего объекта противопожарной защиты (завода, предприятия). В свою очередь, тренировка структурного подразделения проводится только с персоналом конкретного цеха, участка, административного здания.

В совместных тренировках участвует персонал объекта либо структурного подразделения организации и личный состав местного (территориального) пожарно-спасательного гарнизона МЧС России. В ходе совместной тренировки отрабатывается взаимодействие персонала при тушении пожара, эвакуации работников, оказании помощи условным пострадавшим.

Показательные тренировки проводятся, как правило, в рамках корпоративных мероприятий персоналом одного из структурных подразделений (компаний, дочернего общества). Их суть заключается в демонстрации правильных действий по ликвидации пожара для заинтересованных наблюдателей из числа руководителей и работников других подразделений или компаний. Помимо учебных задач, показательные тренировки преследуют цель привить саму культуру регулярного проведения таких мероприятий.

Плановые противопожарные тренировки должны проводиться по графику. Как правило, он составляется на год, в нем указывается месяц проведения, вид тренировки, тренирующаяся смена или структурное подразделение. График должен быть составлен на весь объект и утвержден руководителем организации.

Организовать проведение тренировки по пожарной безопасности можно пошагово, с учетом следующих рекомендаций:

1. Подготовить план проведения тренировки, в котором должен быть детально описан весь сценарий ее проведения. Готовой инструкции по проведению тренировки не существует, каждая организация разрабатывает план ее проведения самостоятельно с учетом особенностей своей деятельности, персонала, его численности и т. д. Для каждого типа тренировок готовится отдельный план проведения.

2. Приказом руководителя организации утвердить дату проведения тренировки и назначить ответственного за ее подготовку и проведение (пример 1).

**Пример 1. Образец приказа руководителя организации
о проведении тренировки по эвакуации и тушению условного пожара**

ООО «Организация»		
ПРИКАЗ		
___. __. 20__	Москва	№ __
О проведении объектовой тренировки по эвакуации и тушению условного пожара		
<p>В соответствии с Правилами противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденными постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479, графиком проведения тренировок по эвакуации людей при пожаре _____ на 20__ год и в целях поддержания на современном уровне профессиональной и психофизиологической готовности персонала, необходимой для осуществления успешных действий по эвакуации людей, предотвращению развития пожара, его локализации и ликвидации,</p>		
ПРИКАЗЫВАЮ:		
<p>1. Провести в здании, расположенном по адресу _____, объектовую тренировку по эвакуации людей и тушению условного пожара «__» _____ 202__ года.</p>		
<p>2. Начальником штаба подготовки и проведения объектовой тренировки назначить заместителя генерального директора Иванова И. И.</p>		
<p>3. Начальнику штаба тренировки:</p> <ul style="list-style-type: none"> • разработать и представить на утверждение документы по подготовке и проведению занятий и объектовой тренировке в срок до «__» _____ 202__ года; • ознакомить персонал, привлекаемый к участию в тренировке, с обязанностями по обеспечению пожарной безопасности, действиями по эвакуации людей при пожаре в соответствии с планом эвакуации людей при пожаре, особенностями эксплуатации первичных средств пожаротушения, планировкой здания и помещений в срок до «__» _____ 202__ года. 		
<p>4. Ответственному по охране труда Алексееву А. А. провести перед началом тренировки групповой целевой инструктаж по охране труда и комплекс мероприятий по предупреждению травматизма в период проведения тренировки.</p>		
<p>5. Руководство подготовкой и проведением тренировки, а также контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.</p>		
Генеральный директор		П. П. Петров

3. Провести с персоналом организации целевой инструктаж по охране труда и разъяснить последовательность действий после сигнала о возникновении условного пожара, включая порядок и направление движения.

4. Провести тренировку. Эвакуация начинается после срабатывания системы оповещения, запущенной в ручном режиме. Сотрудники должны покинуть свои рабочие места организованно и в строгом соответствии с заранее утвержденным планом эвакуации. Персонал следует отвести в безопасное место сбора, расположенное, как правило, на улице. Ответственные лица проверяют, весь ли персонал эвакуировался, фиксируют допущенные при эвакуации ошибки. Обязательно фиксируется общее время эвакуации.

По окончании тренировки подводятся итоги и анализируются ошибки, всем участникам обязательно дается обратная связь. Руководитель штаба тренировки издает соответствующий приказ (пример 2), в котором отражаются содержание всех этапов тренировки, сведения о ходе проведения тренировки, допущенные ошибки и сделанные выводы.

**Пример 2. Образец приказа руководителя организации
об итогах подготовки и проведения тренировки персонала
по эвакуации людей при пожаре**

ООО «Организация»		
ПРИКАЗ		
___. __. 20__	Москва	№ __
Об итогах подготовки и проведения объектовой тренировки по эвакуации и тушению условного пожара		
<p>По итогу объектовой тренировки по эвакуации и тушению условного пожара, проведенной «__» _____ 202__ года, в целях устранения выявленных недостатков при проведении тренировки</p>		
<p>ПРИКАЗЫВАЮ:</p>		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Признать удовлетворительными подготовку и проведение тренировки по эвакуации людей при пожаре на объекте. 2. Ответственному за обеспечение пожарной безопасности Смирнову С. С.: <ul style="list-style-type: none"> • подготовить наглядные материалы по действиям сотрудников при проведении тренировки в срок до «__» _____ 202__ года; • провести внеплановые инструктажи сотрудников объекта о порядке действий при пожаре. 		

3. Заместителю генерального директора Иванову И. И. поощрить специалистов, ответственных за состояние систем автоматической противопожарной защиты.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Генеральный директор

П. П. Петров

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Организация обучения персонала — сложный и ответственный процесс, напрямую связанный с сохранением жизни и здоровья работников. Обучение мерам пожарной безопасности не является исключением, т. к. направлено на подготовку персонала организации к умелым и адекватным действиям при пожарах и в связанных с ними нештатных ситуациях, ведь умение персонала грамотно реагировать на возгорания и молниеносно принимать решения по их устранению может как спасти само предприятие, так и не допустить бессмысленных человеческих жертв.

Невыполнение организационных действий по обучению персонала мерам пожарной безопасности подпадает под статью 20.4 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях [1] — нарушение требований пожарной безопасности. Отсутствие у работников теоретических знаний и навыков в области пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека, влечет за собой наложение административного штрафа на должностных лиц в размере от 80 000 до 100 000 рублей, а на юридических лиц — от 700 000 до 800 000 рублей или административное приостановление деятельности на срок до 30 суток. Если же по результатам расследования будет определено, что неподготовленность персонала повлекла возникновение пожара и причинение тяжкого вреда здоровью или смерть человека, наказание возрастает в несколько раз: административный штраф для юридических лиц — от 1 000 000 до 2 000 000 рублей либо административное приостановление деятельности на срок до 90 суток.

Нарушение требований пожарной безопасности в некоторых случаях влечет за собой уголовную ответственность [2]. Если в результате расследования причин пожара будет доказана персональная вина лица, ответственного за пожарную безопасность, в том числе руководителя организации, повлекшая причинение тяжкого вреда здоровью человека, на него может быть наложено одно из следующих наказаний в зависимости от степени ответственности:

- штраф в размере до 80 000 рублей или в размере заработной платы или иного дохода за период до шести месяцев;
- ограничение свободы на срок до трех лет;
- принудительные работы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового;
- лишение свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

За то же нарушение, повлекшее смерть одного или нескольких человек, наказание назначается в зависимости от степени ответственности:

- принудительные работы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового;
- лишение свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

Обеспечение собственной безопасности и безопасности своих работников — одна из важнейших задач руководителя организации, в особенности крупного промышленного предприятия или опасного производства. Обучение персонала мерам пожарной безопасности является неотъемлемой частью этой задачи, т. к. направлено на сохранение человеческих ресурсов — одного из важнейших факторов поддержания стабильности любого государства.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

Источники

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях : текст с изменениями и дополнениями на 28 мая 2022 года : [принят Государственной Думой 20 декабря 2001 года : одобрен Советом Федерации 26 декабря 2001 года]. — Текст : электронный // Президент России : официальный сайт. — URL : <http://www.kremlin.ru/acts/bank/17704> (дата обращения: 28.07.2022).

2. Уголовный кодекс Российской Федерации : текст с изменениями и дополнениями на 25 марта 2022 года : [принят Государственной Думой 24 мая 1996 года : одобрен Советом Федерации 5 июня 1996 года]. — Текст : электронный // Президент России : официальный сайт. — URL : <http://www.kremlin.ru/acts/bank/9555> (дата обращения: 28.07.2022).

3. О пожарной безопасности : Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ : [принят Государственной Думой 18 ноября 1994 года]. — Текст : электронный // СПС КонсультантПлюс. — URL : http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/ (дата обращения: 12.07.2022).

4. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности : Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ [принят Государственной Думой 4 июля 2008 года : одобрен Советом Федерации 11 июля 2008 года]. — Текст : электронный // Президент России : официальный сайт. — URL : <http://www.kremlin.ru/acts/bank/27899> (дата обращения: 28.07.2022).

5. Об электронной подписи : Федеральный закон от 06.04.2011 № 63-ФЗ [принят Государственной Думой 25 марта 2011 года]. — Текст : электронный // Президент России : официальный сайт. — URL : <http://www.kremlin.ru/acts/bank/32938> (дата обращения : 28.07.2022).

6. Об образовании в Российской Федерации : Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ [принят Государственной Думой 21 декабря 2012 года : одобрен Советом Федерации 26 декабря 2012 года]. — Текст : электронный // Президент России : официальный сайт. — URL : <http://www.kremlin.ru/acts/bank/36698> (дата обращения: 28.07.2022).

7. Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации : постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479. — Текст : электронный // Правительство России : официальный сайт. — URL : <http://government.ru/docs/all/130094/> (дата обращения: 28.07.2022).

8. О лицензировании образовательной деятельности : постановление Правительства Российской Федерации от 28.10.2013 № 966. — Текст : электронный // Правительство России : официальный сайт. — URL : <http://government.ru/docs/7861> (дата обращения: 28.07.2022).

9. Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» : приказ МЧС России от 12.12.2007 № 645. — Текст : электронный // Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий : официальный сайт. — URL : <https://www.mchs.gov.ru/dokumenty/normativnye-pravovye-akty-mchs-rossii/698> (дата обращения: 28.07.2022).

10. Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности : приказ МЧС России от 05.09.2021 № 596 [зарегистрирован 14.10.2021 № 65408]. — Текст : электронный // Официальный интернет-портал правовой информации. — URL : <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202110140042> (дата обращения: 28.07.2022).

11. Об утверждении форм проверочных листов (списков контрольных вопросов, ответы на которые свидетельствуют о соблюдении или несоблюдении контролируемым лицом обязательных требований), применяемых должностными лицами органов государственного пожарного надзора МЧС России при осуществлении федерального государственного пожарного надзора : приказ МЧС России от 09.02.2022 № 78. — Текст электронный // Официальный интернет-портал правовой информации : официальный сайт. — URL : <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202202280068> (дата обращения: 28.07.2022).

12. Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел

«Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования» : приказ Минздравсоцразвития России от 11.01.2011 № 1н [зарегистрирован 23.03.2011 № 20237]. — Текст : электронный // Кодекс: электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. — URL : <https://docs.cntd.ru/document/902257088> (дата обращения: 28.07.2022).

Литература

13. Воронов, С. П. Федеральный государственный пожарный надзор : учебник для пожарно-технических учебных заведений / С. П. Воронов, А. Н. Гилетич, Ю. И. Дешевых [и др.]; под ред. В. С. Артамонова. — 2-е изд., перераб. и доп. — СПб. : Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2013. — 553 с. — Текст : непосредственный.

14. Графкина, М. В. Охрана труда и производственная безопасность : учебник / М. В. Графкина. — М. : ТК Велби, Изд-во Проспект, 2008. — 424 с. — Текст : непосредственный.

15. Гончаренко, В. С. Пожары и пожарная безопасность в 2021 году : статист. сб. Балашиха / В. С. Гончаренко, Т. А. Четчина, В. И. Сибирко, С. И. Мартемьянов, О. В. Надточий (ФГБУ ВНИИПО МЧС России); П. В. Полехин, А. А. Козлов, М. А. Чебуханов (ДНПР МЧС России) : ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 2022. — 114 с. — Текст : непосредственный.

16. Информационно-аналитический бюллетень МЧС за 2018 год. — Текст : электронный // МЧС России : официальный сайт. — URL : <https://50.mchs.gov.ru/deyatelnost/napravleniya-deyatelnosti/grazhdanskaya-zashchita/rezervy/rezervy-na-preduprezhdenie-i-likvidaciyu-chrezvychaynyh-situaciy-prirodnogo-i-tehnogennogo-haraktera/informacionnyy-byulleten/2018/informacionnyy-byulleten-2018> (дата обращения: 12.07.2022).

17. Направления деятельности. — Текст : электронный // Газпром корпоративный институт : [сайт]. — URL : <http://institute.gazprom.ru/about/activity/> (дата обращения: 21.07.2019).

18. Оценка персонала. — Текст : электронный // ПАО «НК «Роснефть» : официальный сайт. — URL : <https://www.rosneft.ru/Development/personnel/rating/> (дата обращения: 21.07.2019).

19. При пожаре в Мытищах погибли пять человек. — Текст : электронный // РИА Новости : [сайт]. — URL : <https://ria.ru/20210507/rozhar-1731440833.html> (дата обращения: 28.07.2022).

20. При пожаре на заводе в Уфе погиб один человек. — Текст : электронный // РИА Новости : [сайт]. — URL : <https://ria.ru/20210125/rogibshiy-1594542918.html> (дата обращения: 28.07.2022).

21. Прокуратура Кузбасса проверит фабрику, где при пожаре погибла крановщица. — Текст : электронный // РИА Новости : [сайт]. — URL : <https://ria.ru/20210615/kuzbass-1737023288.html> (дата обращения: 28.07.2022).

22. Число жертв ЧП на химкомбинате в Ростовской области выросло до четырех. — Текст : электронный // РИА Новости : [сайт]. — URL : <https://ria.ru/20210801/khimkombinat-1743901293.html> (дата обращения: 28.07.2022).

Приложение № 1**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ****ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО
от 22 декабря 2021 г. № ИВ-19-1999****ПО ВОПРОСАМ ОБУЧЕНИЯ МЕРАМ ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**

Департаментом надзорной деятельности и профилактической работы в рамках реализации пункта 9 статьи 50 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», пункта 46 Положения о федеральном государственном пожарном надзоре, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2012 г. № 290, в связи с изданием приказов МЧС России от 05.09.2021 № 596 и от 18.11.2021 № 806 подготовлены прилагаемые разъяснения по однотипным обращениям контролируемых лиц и их представителей по вопросам обучения мерам пожарной безопасности.

Одновременно отмечается, что настоящее письмо не содержит правовых норм, носит информативный характер, а содержащиеся в нем разъяснения не могут рассматриваться в качестве общеобязательных государственных предписаний временного или постоянного характера.

Директор Департамента
надзорной деятельности
и профилактической работы
Р. Ш. ЕНИКЕЕВ

РАЗЪЯСНЕНИЯ ПО ОДНОТИПНЫМ ОБРАЩЕНИЯМ КОНТРОЛИРУЕМЫХ ЛИЦ И ИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ПО ВОПРОСАМ ОБУЧЕНИЯ МЕРАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
1.	<p>В связи с принятием постановления Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации» (далее – Правила противопожарного режима) будут ли действовать Нормы пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», утвержденные приказом МЧС России от 12.12.2007 № 645 (далее – Нормы, утвержденные приказом МЧС России № 645)?</p>	<p>Взамен Норм, утвержденных приказом МЧС России № 645, издан приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности» (далее – приказ МЧС России № 806), а также приказ МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (далее – приказ МЧС России № 596). Указанные приказы вступают в силу с 1 марта 2022 г. и действуют до 1 марта 2028 г.</p>
2.	<p>Вторым абзацем пункта 5 приказа МЧС России № 806 установлено, что пункт 2 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806 не распространяется на лиц, прошедших обучение минимуму пожарно-технических знаний в соответствии с Нормами, утвержденными приказом МЧС России № 645. Что это значит? Необходимо ли проходить обучение лицам, указанным в подпункте 2 пункта 5 приказа МЧС России № 806, и по каким программам?</p>	<p>Подпунктом 2 пункта 5 приказа МЧС России № 806 установлено, что лица, ранее прошедшие обучение минимуму пожарно-технических знаний в соответствии с Нормами, утвержденными приказом МЧС России № 645, и имеющие документы, подтверждающие прохождение указанного обучения, не проходят обучение по дополнительным профессиональным программам – программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности. Дальнейшее обучение мерам пожарной безопасности для этих лиц проводится по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности. Лица, осуществляющие трудовую или служебную деятельность в организациях, прошедшие обучение мерам пожарной безопасности по программам пожарно-технического минимума до 1 марта 2021 г., проходят очередное обучение по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности с учетом сроков периодичности обучения мерам пожарной безопасности, предусмотренных пунктом 32 Норм, утвержденных приказом МЧС России № 645.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Для лиц, приступающих к осуществлению трудовой деятельности с 1 марта 2022 г., периодичность обучения по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности устанавливает непосредственно руководитель организации в соответствии с пожарной, взрывопожарной опасностью объекта защиты в определяемом им в соответствии с пунктом 2 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 порядке обучения мерам пожарной безопасности в организации.</p>
3.	<p>В связи с принятием приказа МЧС России № 806 нужно ли повторно проходить обучение мерам пожарной безопасности с 1 марта 2022 года?</p>	<p>Обучение мерам пожарной безопасности в соответствии с пунктом 5 приказа МЧС России № 806 проводится начиная с даты истечения сроков периодичности обучения по программам пожарно-технического минимума, а также по программам противопожарного инструктажа, установленных Нормами, утвержденными приказом МЧС России № 645.</p> <p>Причем лица, прошедшие обучение по программам пожарно-технического минимума, проходят дальнейшее обучение мерам пожарной безопасности по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности.</p>
4.	<p>Нужно ли обучать дистанционных работников?</p>	<p>В соответствии с пунктом 5 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 обучение дистанционных работников (служащих) проводится в случае, если это предусмотрено трудовым договором или дополнительным соглашением к трудовому договору, предусматривающим выполнение работником (служащим) трудовой функции дистанционно.</p> <p>На объекте защиты в соответствии с пунктом 3 Правил противопожарного режима лица допускаются к работе только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
5.	<p>Кто проводит противопожарный инструктаж с работниками подрядной организации, прибывшими для выполнения различного рода работ на объекты организации: руководитель организации (назначенное ответственное лицо для осуществления данной функции в организации) или руководитель подрядной организации (назначенное ответственное лицо для осуществления данной функции в подрядной организации)?</p>	<p>В соответствии с пунктами 2, 7, 13, 14 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 руководитель организации определяет порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности в организации, в котором устанавливает, кто проводит противопожарные инструктажи работников подрядной организации: руководитель организации (назначенное ответственное лицо для осуществления данной функции в организации) или руководитель подрядной организации (назначенное ответственное лицо для осуществления данной функции в подрядной организации).</p> <p>Одновременно в соответствии с пунктом 372 Правил противопожарного режима наряд-допуск на выполнение огневых работ оформляется на временных местах руководителем организации или лицом, ответственным за пожарную безопасность.</p> <p>Наряд-допуск выдается руководителю работ и утверждается руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации.</p>
6.	<p>Какой противопожарный инструктаж (вводный и первичный или достаточно только первичного) проводится с работниками подрядной организации, прибывшими для выполнения различного рода работ на объектах организации?</p>	<p>Возможность совмещения проведения вводного и первичного противопожарных инструктажей определяется руководителем организации на основании пункта 15 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 в определяемом им порядке обучения лиц мерам пожарной безопасности в организации в соответствии с пунктами 2, 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806.</p>
7.	<p>Возможно ли совмещение проведения вводного и первичного противопожарных инструктажей? При каких критериях структуры и численности работников возможно совмещение указанных инструктажей?</p>	<p>В соответствии с пунктом 15 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 с учетом структуры и численности работников (служащих) организации допускается совмещение проведения вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте.</p> <p>Возможность совмещения названных противопожарных инструктажей определяется руководителем организации порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности в организации в соответствии с пунктами 2, 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806.</p>
8.	<p>Можно ли регистрировать проведение противопожарного инструктажа в электронном виде и подтверждать это электронной подписью?</p>	<p>В соответствии с пунктом 4 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 в рамках теоретической части обучения программы противопожарного инструктажа могут реализовываться дистанционно.</p> <p>Пунктами 25, 26 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 закреплено право оформления журнала противопожарных инструктажей в электронном виде.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>При этом допускается возможность фиксации результатов обучения и проверки соответствия знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, путем подписания работником (служащим) и лицом, проводившим противопожарный инструктаж, документов, определяемых порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности в организации, утверждаемым руководителем организации в соответствии с пунктами 2, 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806, электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».</p>
9.	<p>Может ли противопожарный инструктаж (теоретическая часть) быть проведен организацией, осуществляющей образовательную деятельность, на объекте защиты организации-заказчика на основании разработанной программы с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения?</p>	<p>В соответствии с пунктами 2, 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 руководитель организации определяет порядок и сроки обучения лиц мерам пожарной безопасности в организации.</p> <p>В соответствии с пунктом 8 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 к проведению противопожарных инструктажей на основании гражданско-правового договора могут привлекаться лица, прошедшие обучение мерам пожарной безопасности по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности, либо лица, имеющие образование пожарно-технического профиля, либо лица, прошедшие процедуру независимой оценки квалификации, в период действия свидетельства о квалификации.</p> <p>Таким образом, организация, осуществляющая образовательную деятельность, имеющая в своем составе указанных специалистов, может проводить противопожарные инструктажи на объектах защиты организации-заказчика.</p> <p>В соответствии с пунктом 9 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 программы противопожарного инструктажа должны быть утверждены руководителем организации-заказчика или лицами, назначенными руководителем организации-заказчика ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты в организации.</p> <p>В соответствии с пунктом 4 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 в рамках теоретической части обучения программы противопожарного инструктажа могут реализовываться дистанционно.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
10.	<p>Возможно ли формирование журнала учета противопожарных инструктажей лицом, работающим в организации, осуществляющей образовательную деятельность, проводившим дистанционное обучение лиц, осуществляющих трудовую деятельность на объектах защиты организации-заказчика, и проверку знаний с последующим направлением работодателю журнала после его заполнения?</p>	<p>Ведение журнала учета противопожарных инструктажей предлагаемым способом требованиями приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 не предусмотрено.</p> <p>Вместе с тем проведение противопожарных инструктажей, в том числе оформление журнала учета противопожарных инструктажей, определяется порядком обучения мерам пожарной безопасности в организации руководителем организации в соответствии с пунктами 2, 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806.</p> <p>В соответствии с пунктами 25, 26 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 допускается возможность оформления журнала учета противопожарных инструктажей в электронном виде. Также допускается фиксация результатов обучения и проверки соответствия знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, путем подписания работником (служащим) и лицом, проводившим противопожарный инструктаж, документов, определяемых порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности в соответствии с пунктами 2, 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806, электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».</p>
11.	<p>Какие категории работников должны проходить обучение по программам дополнительного профессионального образования в соответствии с требованиями пункта 3 Правил противопожарного режима?</p>	<p>Категории лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности, определены в приложении № 3 к приказу МЧС России № 806.</p>
12.	<p>Какие сроки и периодичность обучения мерам пожарной безопасности по дополнительным профессиональным программам?</p>	<p>В соответствии со статьей 25 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (далее – Федеральный закон № 69-ФЗ) приказом МЧС России № 806 определены категории лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.</p> <p>В соответствии с частью 5 статьи 76 Федерального закона № 273-ФЗ программа профессиональной переподготовки направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретения новой квалификации.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Повторного обучения по указанной программе не требуется.</p> <p>Лица, осуществляющие трудовую или служебную деятельность в организациях, прошедшие обучение мерам пожарной безопасности по программам пожарно-технического минимума до 1 марта 2021 г., проходят очередное обучение по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности с учетом сроков периодичности обучения мерам пожарной безопасности, предусмотренных пунктом 32 Норм, утвержденных приказом МЧС России № 645.</p> <p>Для лиц, приступающих к осуществлению трудовой деятельности с 1 марта 2022 г., периодичность обучения по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности устанавливает непосредственно руководитель организации в соответствии с пожарной, взрывопожарной опасностью объекта защиты в определяемом им в соответствии с пунктом 2 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 порядке обучения мерам пожарной безопасности в организации.</p> <p>Наряду с этим в соответствии с частью 3 статьи 76 Федерального закона № 273-ФЗ к освоению дополнительных профессиональных программ допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.</p> <p>Для лиц, не удовлетворяющих указанным требованиям, обучение мерам пожарной безопасности в форме дополнительного профессионального образования не предусмотрено.</p> <p>Указанные лица проходят обучение по программам противопожарного инструктажа.</p>
13.	Как разрабатывать программы дополнительного профессионального образования в области пожарной безопасности и каково содержание программ?	<p>Разработка программ дополнительного профессионального образования проводится в соответствии с законодательством об образовании.</p> <p>В соответствии со статьей 76 Федерального закона № 273-ФЗ дополнительное профессиональное образование осуществляется посредством реализации дополнительных профессиональных программ.</p> <p>Приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 утвержден Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Содержание дополнительного профессионального образования определяется образовательной программой, разработанной на основании Типовой программы и утвержденной образовательной организацией с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование. Типовые дополнительные профессиональные программы в области пожарной безопасности утверждены приказом МЧС России № 596.</p> <p>Содержание дополнительных профессиональных программ должно учитывать профессиональные стандарты, квалификационные требования, указанные в квалификационных справочниках по соответствующим должностям, профессиям и специальностям.</p> <p>Реализация программы повышения квалификации направлена на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.</p> <p>В структуре программы повышения квалификации должно быть представлено описание перечня профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения.</p> <p>Реализация программы профессиональной переподготовки направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретение новой квалификации.</p>
14.	<p>Необходимо ли согласовывать программы дополнительного профессионального образования в области пожарной безопасности с МЧС России?</p>	<p>Содержание дополнительной профессиональной программы определяется образовательной программой, разработанной и утвержденной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, если иное не установлено Федеральным законом № 273-ФЗ и другими федеральными законами.</p> <p>В соответствии со статьей 28 Федерального закона № 273-ФЗ образовательная организация обладает автономией, под которой понимается в том числе самостоятельность в осуществлении образовательной деятельности.</p> <p>Образовательная организация несет ответственность в установленном законодательством Российской Федерации порядке за невыполнение или ненадлежащее выполнение функций, отнесенных к ее компетенции, за качество образования своих выпускников.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Федеральный государственный контроль (надзор) в сфере образования в субъектах Российской Федерации осуществляется органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющими переданные Российской Федерацией полномочия по федеральному государственному контролю (надзору) в сфере образования.</p> <p>Тем самым согласование дополнительных профессиональных образовательных программ по обучению мерам пожарной безопасности с МЧС России не требуется.</p>
15.	<p>Какое количество часов обучения мерам пожарной безопасности по программам дополнительного профессионального образования?</p>	<p>В соответствии с пунктом 12 Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499, минимально допустимый срок освоения дополнительной профессиональной программы – программы повышения квалификации в области пожарной безопасности – не менее 16 часов.</p> <p>Минимально допустимый срок освоения дополнительной профессиональной программы – программы переподготовки в области пожарной безопасности – не менее 250 часов.</p>
16.	<p>Допускаются ли к обучению по программам дополнительного профессионального образования лица со средним образованием?</p>	<p>В соответствии с частью 3 статьи 76 Федерального закона № 273-ФЗ к освоению дополнительных профессиональных программ допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.</p> <p>Для лиц, не удовлетворяющих указанным требованиям, обучение мерам пожарной безопасности в форме дополнительного профессионального образования не предусмотрено.</p> <p>Указанные лица проходят обучение по программам противопожарного инструктажа.</p>
17.	<p>Нужно ли проходить с 1 марта 2022 года обучение по дополнительным профессиональным программам рабочим, выполняющим сварочные и другие огневые работы?</p>	<p>Обучение мерам пожарной безопасности перед выполнением работ, связанных с повышенной пожарной опасностью, проводится по программам противопожарного инструктажа, если иное не предусмотрено порядком обучения лиц мерам пожарной безопасности, определяемым руководителем организации в соответствии с пунктом 2 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806.</p> <p>В соответствии с пунктом 362 Правил противопожарного режима при проведении огневых работ запрещается допускать к самостоятельной работе лиц, не имеющих квалификационного удостоверения.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Квалификация сварщиков должна соответствовать требованиям, установленным Минтрудом России. Сварщики должны иметь действующее аттестационное удостоверение по соответствующему способу сварки. Программы профессиональной подготовки сварщиков содержат темы, связанные с изучением норм и правил пожарной безопасности. Сварщики допускаются к сварочным работам, которые указаны в их удостоверениях.</p> <p>На проведение огневых работ на временных местах руководителем организации или лицом, ответственным за пожарную безопасность, оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ в порядке, установленном пунктом 372 Правил противопожарного режима.</p>
18.	<p>В соответствии с пунктом 2 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806 лицо прошло обучение по дополнительным профессиональным программам – программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности.</p> <p>Нужно ли ему проходить обучение по дополнительной программе – программе повышения квалификации, если его деятельность подпадает под категории лиц, установленных пунктом 1 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806?</p>	<p>Приказом МЧС России от 18.11.2021 № 806 определены категории лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.</p> <p>В соответствии с частью 2 статьи 76 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 273-ФЗ) дополнительное профессиональное образование осуществляется посредством реализации дополнительных профессиональных программ (программ повышения квалификации и программ профессиональной переподготовки).</p> <p>В соответствии с частью 5 статьи 76 Федерального закона № 273-ФЗ программа профессиональной переподготовки направлена на получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретения новой квалификации.</p> <p>Обучение по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности проводится в целях совершенствования и (или) получения новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации с периодичностью, установленной законодательством об образовании в Российской Федерации, законодательством Российской Федерации о пожарной безопасности.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Для лиц, приступающих к осуществлению трудовой деятельности с 1 марта 2022 г., периодичность обучения по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности устанавливает непосредственно руководитель организации в соответствии с пожарной, взрывопожарной опасностью объекта защиты в определяемом им в соответствии с пунктом 2 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 порядке обучения мерам пожарной безопасности в организации.</p>
19.	Нужно ли обучать по программам дополнительного профессионального образования руководителей организаций?	<p>Приказом МЧС России № 806 определены категории лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности. К ним относятся лица, являющиеся ответственными за обеспечение пожарной безопасности.</p> <p>В соответствии со статьей 37 Федерального закона № 69-ФЗ руководители организаций осуществляют непосредственное руководство системой пожарной безопасности в пределах своей компетенции на подведомственных объектах и несут персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности.</p> <p>Вместе с тем пунктом 4 Правил противопожарного режима руководитель вправе назначить лиц, которые по занимаемой должности или по характеру выполняемых работ являются ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объекте защиты.</p> <p>В соответствии со статьей 38 Федерального закона № 69-ФЗ лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности, несут ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.</p> <p>Тем самым обучение мерам пожарной безопасности по дополнительным профессиональным программам проходит ответственный за пожарную обязанность на объекте, которым является непосредственно руководитель либо назначенное им лицо.</p> <p>Пунктом 1 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806 не предусмотрено обучение лиц, ответственных за обеспечение пожарной безопасности в организации, по программам дополнительного профессионального образования, если на объектах защиты одновременно находятся менее 50 человек, а также если объекты защиты не отнесены к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Такие лица проходят обучение мерам пожарной безопасности в организации по программам противопожарного инструктажа.</p> <p>Одновременно лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарных инструктажей, должны соответствовать требованиям, установленным пунктами 7 или 8 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806.</p>
20.	<p>К каким организациям относится программа № 2 приказа МЧС России № 596 для руководителей организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты? Подходят ли под эту категорию:</p> <ul style="list-style-type: none"> • руководители организаций, осуществляющих монтаж, техническое обслуживание или ремонт систем противопожарной защиты, деятельность которых напрямую связана с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты; • руководители организаций, осуществляющих строительные работы изменением планировки, что в свою очередь может повлиять на порядок эвакуации с этого объекта? 	<p>В приказе МЧС России № 806 в подпункте б) пункта 1 приложения № 3, приказе МЧС России № 596 в приложении № 2 используются понятия «эксплуатирующая организация» и «управляющая организация». В целях применения требований приказа МЧС России № 806, приказа МЧС России № 596 под такими организациями понимаются юридические лица, привлекаемые на основании договора собственниками зданий, сооружений для осуществления эксплуатационного контроля за техническим состоянием зданий, сооружений в целях обеспечения безопасности зданий, сооружений в соответствии с частями 6, 9, 10 статьи 55.24, частью 2 статьи 55.25 Градостроительного кодекса Российской Федерации.</p> <p>К таким организациям в том числе относятся организации по управлению многоквартирными жилыми домами, определяемые в соответствии с Жилищным кодексом Российской Федерации.</p> <p>Организации, осуществляющие монтаж, техническое обслуживание или ремонт систем противопожарной защиты, организации, осуществляющие строительные работы на объектах защиты, к эксплуатирующим и управляющим организациям не относятся.</p>
21.	<p>Каким образом можно определить наличие профессиональных компетенций в области пожарной безопасности, приобретенных в период получения среднего профессионального и (или) высшего образования?</p>	<p>Наличие компетенции в области пожарной безопасности подтверждается лицом, претендующим на освобождение от прохождения обучения по дополнительной профессиональной программе – программе профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности (далее – претендент), предоставлением оригинала (заверенной копии) приложения к документу об образовании и (или) о квалификации, в котором имеются сведения о прохождении претендентом обучения по учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), непосредственно связанным с обеспечением пожарной безопасности объектов защиты.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Наличие таких сведений в приложении к документу об образовании и (или) о квалификации является основанием принятия решения руководителем организации о возможности обучения претендента по дополнительной профессиональной программе – программе повышения квалификации в области пожарной безопасности в соответствии со статьей 196 Трудового кодекса Российской Федерации. Образовательная организация, приняв претендента на обучение по дополнительной профессиональной программе – программе повышения квалификации в области пожарной безопасности, подтверждает этим обоснованность решения руководителя организации о наличии у претендента компетенции в области пожарной безопасности и отсутствие необходимости обучения по дополнительной профессиональной программе – программе профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности. Образовательная организация на основании представленного претендентом приложения к документу об образовании и (или) о квалификации вправе обоснованно отказать претенденту в обучении по дополнительной профессиональной программе – программе повышения квалификации в области пожарной безопасности без прохождения обучения по дополнительной профессиональной программе – программе профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности.</p>
22.	<p>По каким критериям отделить специалистов от главных специалистов, если повсеместно используются различные наименования должностей при выполнении одинаковых трудовых функций, а также специалиста технического профиля, специалиста производственного профиля? Если в организации есть энергетик, у него в подчинении главный специалист по подстанциям и ведущий инженер по водоснабжению, кто из них является главным специалистом и кого отсылать на обучение? Кого из указанных специалистов должен направить на обучение руководитель организации?</p>	<p>В соответствии с приложением № 3 к приказу МЧС России № 806 ответственные должностные лица, занимающие должности главных специалистов технического и производственного профиля, или должностные лица, исполняющие их обязанности, на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, проходят обучение по дополнительным профессиональным программам.</p> <p>Конкретные должности таких специалистов устанавливаются руководителем организации в определяемом им в соответствии с пунктом 2 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 порядке обучения мерам пожарной безопасности в организации в зависимости от пожарной и взрывопожарной опасности технологических процессов, производств и оборудования, имеющихся на объекте защиты.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
23.	<p>Если главный специалист технического или производственного профиля, должностное лицо, исполняющее его обязанности, на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно, объектов защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, назначен ответственным за обеспечение пожарной безопасности объекта защиты, то по какой программе повышения квалификации ему нужно пройти обучение?</p>	<p>Приказом МЧС России № 806 определены категории лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.</p> <p>В соответствии с положениями статьи 76 Федерального закона № 273-ФЗ содержание дополнительного профессионального образования определяется образовательной программой, разработанной и утвержденной образовательной организацией с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование.</p> <p>В соответствии с пунктом 14 статьи 12 Федерального закона № 273-ФЗ уполномоченными федеральными государственными органами в случаях, установленных настоящим федеральным законом, разрабатываются и утверждаются типовые дополнительные профессиональные программы, в соответствии с которыми организациями, осуществляющими образовательную деятельность, разрабатываются соответствующие дополнительные профессиональные программы.</p> <p>МЧС России разработаны и утверждены приказом МЧС России № 596 типовые дополнительные профессиональные программы в области пожарной безопасности.</p> <p>Каждая программа, разработанная в соответствии с типовой программой, строится на модульном принципе представления содержаний обучения и построении учебных планов, которые должны позволить обеспечить дифференцированный подход к проведению подготовки обучающихся с учетом их образования, квалификации и опыта.</p> <p>Программа может быть дополнена модулем обучения другой типовой программы, содержащим требования пожарной безопасности, исходя из специфики деятельности организации, работники которой осваивают дополнительную профессиональную программу.</p> <p>В этом случае дополнительная профессиональная программа – программа повышения квалификации в области пожарной безопасности готовится на основании типовой программы большего объема пожарно-технических знаний, дополняемой требуемыми модулями.</p> <p>По окончании обучения образовательная организация выдает удостоверение о повышении квалификации в области пожарной безопасности с указанием квалификаций, полученных с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
24.	<p>Если на одно должностное лицо в организации возложена функция по проведению противопожарных инструктажей и одновременно он назначен ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, допускается ли его обучить по одной дополнительной профессиональной программе?</p>	<p>Лицо, прошедшее обучение по дополнительным профессиональным программам – программам повышения квалификации в области пожарной безопасности, разработанным на основании типовых дополнительных профессиональных программ, приведенных в приложениях № 1, № 2, № 3 и № 5 к приказу МЧС России № 596, может выполнять трудовую функцию по проведению противопожарных инструктажей без дополнительного обучения.</p>
25.	<p>Прошу пояснить требования приказа МЧС России № 806, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Организация арендует помещение, где одновременно находится не более 50 чел. в большом бизнес-центре (где более 50 чел.). Нужно ли лицу, являющемуся ответственным за обеспечение пожарной безопасности в данной организации, проходить повышение квалификации в соответствии с подпунктом а) пункта 1 приложения № 3? • Нужно ли проходить обучение по дополнительным профессиональным программам лицам, являющимся ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты с категориями помещений умеренной пожароопасности «Г» и пониженной пожароопасности «Д»? 	<p>Пунктом 1 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806 не предусмотрено обучение лиц, ответственных за обеспечение пожарной безопасности в организации, по программам дополнительного профессионального образования, если на объектах защиты одновременно находятся менее 50 человек, а также если объекты защиты не отнесены к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности. Такие лица проходят обучение мерам пожарной безопасности в организации по программам противопожарного инструктажа. Одновременно лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарных инструктажей, должны соответствовать требованиям, установленным пунктами 7 или 8 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступающих в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
26.	Какие документы выдаются по окончании обучения по программам дополнительного профессионального образования?	<p>В соответствии со статьей 60 Федерального закона № 273-ФЗ лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются документы о квалификации: удостоверение о повышении квалификации и (или) диплом о профессиональной переподготовке.</p> <p>Документ о квалификации выдается на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается организацией.</p> <p>Для обеспечения учета сведений о документах об образовании и (или) квалификации, документах об обучении, выданных организациями, осуществляющими образовательную деятельность, сведения о таких документах вносятся в федеральную информационную систему «Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении». Формирование и ведение реестра организует федеральный орган исполнительной власти, осуществляющий функции по контролю и надзору в сфере образования.</p>
27.	Какой срок действия удостоверения о повышении квалификации (диплома о профессиональной подготовке)?	<p>Срок действия удостоверения о повышении квалификации (диплома о профессиональной подготовке) законодательством об образовании не предусмотрен.</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ
ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ****ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО****от 4 мая 2022 г. № ИВ-19-751****ПО ВОПРОСАМ ОБУЧЕНИЯ МЕРАМ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Департаментом надзорной деятельности и профилактической работы в рамках реализации пункта 9 статьи 50 Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», пункта 46 Положения о федеральном государственном пожарном надзоре, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2012 г. № 290, в связи с изданием приказов МЧС России от 05.09.2021 № 596 и от 18.11.2021 № 806 в дополнение к письму МЧС России от 22.12.2021 № ИВ-19-1999 подготовлены прилагаемые разъяснения по однотипным обращениям контролируемых лиц и их представителей по вопросам обучения мерам пожарной безопасности.

Одновременно отмечается, что настоящее письмо не содержит правовых норм, носит информативный характер, а содержащиеся в нем разъяснения не могут рассматриваться в качестве общеобязательных государственных предписаний временного или постоянного характера.

Директор Департамента
надзорной деятельности
и профилактической работы
Р. Ш. ЕНИКЕЕВ

**РАЗЪЯСНЕНИЯ
ПО ОДНОТИПНЫМ ОБРАЩЕНИЯМ КОНТРОЛИРУЕМЫХ
ЛИЦ И ИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ПО ВОПРОСАМ ОБУЧЕНИЯ
МЕРАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступивших в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
1.	Чем обоснована периодичность проведения повторного противопожарного инструктажа?	<p>В соответствии с пунктом 16 приложения № 1 к приказу МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности» (далее — приказ МЧС России № 806) повторный противопожарный инструктаж проводится не реже 1 раза в год со всеми лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность в организации, с которыми проводился вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте.</p> <p>Проведение повторного противопожарного инструктажа со всеми лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность на объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также с лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность в организации, связанную с охраной (защитой) объектов и (или) имущества организации, не реже 1 раза в полгода вызвано повышенной ответственностью указанных лиц при исполнении своих обязанностей.</p> <p>В соответствии с пунктом 9 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479, на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно (с массовым пребыванием людей), руководитель организации обеспечивает проведение не реже 1 раза в полугодие практических тренировок по эвакуации лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте защиты, а также посетителей, покупателей, других лиц, находящихся в здании, сооружении. Как правило, на таких объектах защиты проведение повторных противопожарных инструктажей совмещается с указанным мероприятием.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступивших в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
2.	<p>Обязательно ли проводить практическую часть противопожарных инструктажей? Какие требования предъявляются к проведению практических занятий при реализации программ противопожарных инструктажей?</p>	<p>В соответствии с пунктом 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 руководитель организации определяет порядок обучения лиц мерам пожарной безопасности в организации, в том числе проведения противопожарных инструктажей.</p> <p>В соответствии с пунктом 3 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 обучение мерам пожарной безопасности по программам противопожарного инструктажа должно содержать теоретическую и практическую части.</p> <p>Объем и содержание программ противопожарного инструктажа определяются и утверждаются руководителем организации либо лицом, назначенным руководителем организации ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объекте защиты в организации.</p> <p>Практическая часть противопожарных инструктажей включает в себя практическую тренировку по отработке действий при возникновении пожара, приобретение навыков пользования первичными средствами пожаротушения, внутренним противопожарным водопроводом (с приведением в действие при его наличии), средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии).</p> <p>На основании пункта 22 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 о проведении противопожарного инструктажа производится запись в журнале учета противопожарных инструктажей, содержащем информацию о проведении как теоретической, так и практической частей противопожарного инструктажа, в соответствии с рекомендуемым образцом оформления указанного документа.</p> <p>Записи в журнале учета противопожарных инструктажей ведутся таким образом, чтобы руководитель организации либо назначенное им лицо, а также должностное лицо органа государственного пожарного надзора могли оценить соответствие объема противопожарного инструктажа по видам и срокам его проведения требованиям, установленным приказом МЧС России № 806.</p>
3.	<p>Какие требования предъявляются к проведению практических занятий при реализации дополнительных профессиональных программ? Обязательно ли проведение очных практических занятий, если программы реализуются в дистанционном формате?</p>	<p>Статьей 25 Федерального закона от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (далее – Федеральный закон № 69-ФЗ) установлено, что дополнительное профессиональное образование в области пожарной безопасности осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об образовании.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступивших в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>Содержание дополнительной профессиональной программы (далее – программа) определяется образовательной программой, разработанной и утвержденной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование.</p> <p>Программы разрабатываются на основании типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности, утвержденных приказом МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (далее – приказ МЧС России № 596).</p> <p>Практические занятия являются неотъемлемой частью дополнительного профессионального образования в области пожарной безопасности и являются составной частью всех типовых программ.</p> <p>Структура программы должна соответствовать типовой программе, при этом минимально допустимый срок освоения практической части дополнительной профессиональной программы – программы повышения квалификации в области пожарной безопасности не может быть менее 4 часов, дополнительной профессиональной программы – программы переподготовки в области пожарной безопасности – менее 16 часов.</p> <p>Формы обучения слушателей (очная, очно-заочная, заочная) определяются организацией, осуществляющей образовательную деятельность, самостоятельно.</p> <p>В соответствии со статьей 28 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 273-ФЗ) образовательная организация обладает автономией, под которой понимается в том числе самостоятельность в осуществлении образовательной деятельности.</p> <p>Образовательная организация несет ответственность в установленном законодательством Российской Федерации порядке за невыполнение или ненадлежащее выполнение функций, отнесенных к ее компетенции, за качество образования своих выпускников.</p>
4.	<p>Кому не нужно проходить обучение по дополнительным профессиональным программам – программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности?</p>	<p>В соответствии с пунктом 2 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806 не проходят обучение по дополнительным профессиональным программам – программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности лица, указанные в пункте 1 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806:</p> <p>а) имеющие среднее профессиональное и (или)</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступивших в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>высшее образование по специальности «Пожарная безопасность» или направлению подготовки «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность» (подпункт «а» пункта 2 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806);</p> <p>б) имеющие профессиональные компетенции в области пожарной безопасности, приобретаемые в период получения среднего профессионального образования и (или) высшего образования не пожарно-технического профиля (подпункт «б» пункта 2 приложения № 3 к приказу МЧС России № 806);</p> <p>в) прошедшие обучение мерам пожарной безопасности в соответствии с требованиями приказа МЧС России от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций"» (далее – приказ МЧС России № 645) (пункт 5 приказа МЧС России № 806).</p> <p>В соответствии с частью 3 статьи 76 Федерального закона № 273-ФЗ к освоению дополнительных профессиональных программ допускаются:</p> <p>1) лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;</p> <p>2) лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.</p>
5.	При каких условиях обучение мерам пожарной безопасности по дополнительным профессиональным программам возможно в самой организации?	<p>В соответствии со статьей 25 Федерального закона № 69-ФЗ дополнительное профессиональное образование в области пожарной безопасности осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации об образовании.</p> <p>В соответствии со статьей 76 Федерального закона № 273-ФЗ дополнительное профессиональное образование осуществляется посредством реализации дополнительной профессиональной программы, разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, на основании типовой программы.</p> <p>При этом Положением о лицензировании образовательной деятельности, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 28.10.2013 № 966, установлена необходимость наличия лицензии при осуществлении данного вида обучения.</p> <p>Обучение работников в рамках дополнительного профессионального образования непосредственно в организации возможно при соблюдении названного условия.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступивших в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
6.	Какие требования предъявляются к преподавателям образовательных организаций, реализующих дополнительное профессиональное образование в области пожарной безопасности?	<p>Вопрос обучения преподавателей регламентируется законодательством Российской Федерации об образовании.</p> <p>В соответствии с пунктом 1 статьи 48 Федерального закона № 273-ФЗ педагогические работники обязаны осуществлять свою деятельность на высоком профессиональном уровне, обеспечивать в полном объеме реализацию преподаваемых учебных предмета, курса, дисциплины (модуля) в соответствии с утвержденной рабочей программой.</p> <p>Квалификационные характеристики педагогических работников установлены приказом Минздравсоцразвития России от 11.01.2011 № 1н «Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей руководителей и специалистов высшего профессионального и дополнительного профессионального образования"».</p> <p>Аттестация педагогических работников проводится в порядке, установленном приказом Минобрнауки России от 30.03.2015 № 293 «Об утверждении Положения о порядке проведения аттестации работников, занимающих должности педагогических работников, относящихся к профессорско-преподавательскому составу».</p> <p>В соответствии с частью 5 статьи 47 Федерального закона № 273-ФЗ педагогические работники имеют право на дополнительное профессиональное образование по профилю педагогической деятельности не реже чем 1 раз в три года. Полагается целесообразным получать такое образование в образовательных организациях пожарно-технического профиля.</p> <p>Вместе с тем в соответствии с частью 7 статьи 28 Федерального закона № 273-ФЗ образовательная организация несет ответственность в установленном законодательством Российской Федерации порядке за невыполнение или ненадлежащее выполнение функций, отнесенных к ее компетенции, в том числе за качество образования своих выпускников.</p>
7.	Зачем в программах обучения мерам пожарной безопасности введен раздел о мерах пожарной безопасности в зданиях для проживания людей?	<p>Гибель людей в жилом секторе составляет 90 % от общего числа погибших на пожарах в Российской Федерации.</p> <p>В рамках реализации статьи 37 Федерального закона № 69-ФЗ руководитель организации обязан проводить противопожарную пропаганду, а также обучать своих работников мерам пожарной безопасности.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступивших в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		<p>В этих целях приложением № 2 к приказу МЧС России № 806 в программы противопожарных инструктажей и приложениями № 1, № 2, № 3, № 4, № 5 к приказу МЧС России № 596 в типовые дополнительные профессиональные программы введены обязательные разделы о мерах пожарной безопасности в зданиях для проживания людей.</p>
8.	<p>Имеет ли право работник организации, имеющий образование пожарно-технического профиля, проводить инструктажи по пожарной безопасности без обучения по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа?</p>	<p>В соответствии с пунктом 7 приложения № 1 к приказу МЧС России № 806 проведение противопожарных инструктажей может осуществляться лицами, имеющими образование пожарно-технического профиля.</p> <p>Одновременно в соответствии со статьей 196 Трудового кодекса Российской Федерации необходимость направления работника, имеющего образование пожарно-технического профиля, для получения дополнительного профессионального образования для собственных нужд по программе повышения квалификации определяет руководитель организации. Периодичность прохождения такого обучения может содержаться в трудовом договоре, заключаемом с работником.</p>
9.	<p>В течении какого срока должен пройти обучение по повышению квалификации работник организации, имеющий действующее удостоверение по пожарно-техническому минимуму? В какой срок должен пройти обучение по программе повышения квалификации работник, назначенный ответственным за проведение противопожарных инструктажей, если срок действия удостоверения о прохождении пожарно-технического минимума окончен?</p>	<p>Работники, прошедшие обучение по программам пожарно-технического минимума, имеющие документы, подтверждающие прохождение обучения до 1 марта 2022 г., повышают квалификацию в области пожарной безопасности после даты истечения сроков периодичности обучения мерам пожарной безопасности, предусмотренных приказом МЧС России № 645.</p> <p>В соответствии со статьей 196 Трудового кодекса Российской Федерации необходимость направления работника для получения дополнительного профессионального образования для собственных нужд либо по программе переподготовки, либо по программе повышения квалификации определяет руководитель организации. Соответствующее требование может быть включено в трудовой договор, заключаемый с работником.</p>
10.	<p>Имеет ли диплом о профессиональной переподготовке срок действия?</p>	<p>В соответствии с частью 15 статьи 76 Федерального закона № 273-ФЗ лицам, успешно освоившим соответствующую дополнительную профессиональную программу в области пожарной безопасности и прошедшим итоговую аттестацию, выдаются удостоверение о повышении квалификации и (или) диплом о профессиональной переподготовке.</p>

№ п/п	Вопрос	Разъяснения с учетом вступивших в силу с 1 марта 2022 г. приказов МЧС России от 18.11.2021 № 806 и от 05.09.2021 № 596
		Срок действия указанных документов Федеральным законом № 273-ФЗ и законодательством о пожарной безопасности не предусмотрен.
11.	<p>Действует ли диплом о профессиональной переподготовке, свидетельство о повышении квалификации в области пожарной безопасности с 1 марта 2022 г. в связи с утверждением типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности или необходимо переобучаться?</p>	<p>Типовые дополнительные профессиональные программы в области пожарной безопасности утверждены приказом МЧС России № 596 и вступили в силу с 1 марта 2022 г. Наряду с этим признан утратившим силу также с 1 марта 2022 г. приказ МЧС России № 645.</p> <p>В соответствии со статьей 76 Федерального закона № 273-ФЗ содержание дополнительной профессиональной программы определяется образовательной программой, разработанной и утвержденной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование. С 1 марта 2022 г. указанные программы разрабатываются на основании типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности, утвержденных приказом МЧС России № 596.</p> <p>Совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации предусмотрено в рамках обучения по программам повышения квалификации в области пожарной безопасности.</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3**ОБРАЗЕЦ ПОРЯДКА ОБУЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ МЕРАМ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, УТВЕРЖДАЕМОГО
ПРИКАЗОМ РУКОВОДИТЕЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ**

ООО «Организация»

ПРИКАЗ

«__» _____ 20__ г.

№ _____

Москва

**Об утверждении порядка обучения работников
ООО «Организация» мерам пожарной безопасности**

Во исполнение требований статьи 37 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», п. 3 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479, и приказа МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Порядок обучения работников ООО «Организация» мерам пожарной безопасности (приложение).
2. Специалисту по документообороту ознакомить руководителей структурных подразделений с приказом в течение 10 рабочих дней с момента его утверждения.
3. Контроль настоящего приказа оставляю за собой.

Генеральный директор

И. И. Иванов

Приложение
к приказу
ООО «Организация»
от __.__.____ № ____

ПОРЯДОК ОБУЧЕНИЯ РАБОТНИКОВ ООО «ОРГАНИЗАЦИЯ» МЕРАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Общие положения

Настоящий Порядок обучения работников ООО «Организация» мерам пожарной безопасности разработан в соответствии со статьей 25, 37 Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», п. 3 Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479, и приказом МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

Обучение работников ООО «Организация» проводится в форме:

- противопожарных инструктажей;
- дополнительного профессионального образования в области пожарной безопасности.

2. Организация и порядок проведения противопожарных инструктажей

2.1. В ООО «Организация» проводятся следующие виды противопожарных инструктажей:

- вводный;
- первичный;
- повторный;
- внеплановый;
- целевой.

2.1.1. Противопожарные инструктажи проводятся по соответствующим программам, утвержденным генеральным директором ООО «Организация».

2.1.2. Вводный противопожарный инструктаж проводится до начала выполнения трудовой деятельности в ООО «Организация» со всеми принимаемыми на работу, в том числе временную, командированными и прикомандированными.

2.1.3. Первичный противопожарный инструктаж проводится со всеми лицами прошедшими вводный инструктаж, а так же с лицами, переведенными из другого структурного подразделения ООО «Организация» или лицами, которым поручается выполнение новой для них трудовой деятельности. Допускается совмещение проведения вводного и первичного противопожарных инструктажей в случае, если работники в процессе выполнения своих должностных обязанностей используют только персональные компьютеры и другую бытовую и офисную технику, не используемую в технологическом процессе производства. Перечень должностей, для которых допускается совмещение вводного и первичного противопожарного инструктажей утверждается приказом генерального директора ООО «Организация».

2.1.4. Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится непосредственно на рабочем месте до начала трудовой деятельности в случае, если его проведение не совмещено с вводным противопожарным инструктажем.

2.1.5. Повторный противопожарный инструктаж проводится не реже одного раза в год со всеми лицами, осуществляющими трудовую деятельность в организации, с которыми проводился вводный противопожарный инструктаж и первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте.

2.1.6. Перечень должностей, для которых устанавливается периодичность проведения повторного противопожарного инструктажа не реже чем один раз в полгода, утверждается генеральным директором ООО «Организация».

2.1.7. Внеплановый противопожарный инструктаж проводится:

а) при введении в действие новых или внесении изменений

в действующие нормативные правовые акты Российской Федерации, нормативные документы по пожарной безопасности, содержащие требования пожарной безопасности, применимые для организации;

б) при изменении технологического процесса производства, техническом перевооружении, замене или модернизации оборудования, инструментов, исходного сырья, материалов, а также изменении других факторов, влияющих на противопожарное состояние объектов защиты организации;

в) при нарушении лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность в организации, обязательных требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару;

г) в случае перерыва в осуществлении трудовой деятельности более чем на 60 календарных дней перед началом осуществления трудовой деятельности на объектах защиты организации, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 человек и более одновременно, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, а также в случае осуществления лицами в организации трудовой деятельности, связанной с охраной (защитой) объектов и имущества организации;

д) по решению генерального директора ООО «Организация» или назначенного им лица.

2.1.8. Целевой противопожарный инструктаж проводится в том числе в следующих случаях:

а) перед выполнением огневых работ и других пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, на которые оформляется наряд-допуск;

б) перед выполнением других огневых, пожароопасных и пожаровзрывоопасных работ, в том числе не связанных с прямыми обязанностями по специальности, профессии;

в) перед ликвидацией последствий пожаров, аварий, стихийных бедствий и катастроф;

г) в иных случаях, определяемых генеральным директором ООО «Организация».

2.1.9. Перечень работ, для допуска к которым требуется проведение целевого противопожарного инструктажа, утверждается генеральным директором ООО «Организация».

2.2. Лица, ответственные за проведение противопожарных инструктажей назначаются приказом генерального директора ООО «Организация».

2.3. Противопожарные инструктажи в ООО «Организация» проводятся как индивидуально, так и с группой лиц в кабинетах или учебных классах, если их трудовые функции не предусматривают работу в зданиях, сооружениях и помещениях производственного и складского назначения.

2.4. Проведение противопожарных инструктажей завершается проверкой соответствия знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации, требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, которую осуществляет лицо, проводившее противопожарный инструктаж.

2.5. Проверка соответствия знаний лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации, требованиям, предусмотренным теоретической частью программ противопожарного инструктажа, осуществляется либо устно в форме опроса, либо в дистанционной форме.

2.6. Проверка соответствия знаний лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации, требованиям, предусмотренным практической частью программ противопожарного инструктажа, осуществляется путем демонстрации инструктируемыми приобретенных навыков и оценки правильности продемонстрированных действий (навыков применения первичных средств пожаротушения и средств индивидуальной защиты от воздействия опасных факторов пожара, действий при возникновении пожара и организации эвакуации и т. п.).

2.7. Лица, показавшие неудовлетворительные результаты проверки соответствия знаний и умений требованиям, предусмотренным программами противопожарного инструктажа, по итогам проведения противопожарных инструктажей, к осуществлению трудовой деятельности в ООО «Организация» не допускаются до подтверждения необходимых знаний и умений.

2.8. О проведении противопожарного инструктажа должностным лицом, проводившим проверку соответствия знаний и умений лиц, осуществляющих трудовую деятельность в организации и прошедших проверку знания требований, предусмотренных программами противопожарного инструктажа, производится запись в журнале учета противопожарных инструктажей.

2.9. Лицо, ответственное за проведение противопожарного инструктажа является ответственным за хранение журнала учета противопожарных инструктажей.

2.10. Допускается возможность оформления журнала учета противопожарных инструктажей в электронном виде при условии организации подписания журнала электронными подписями работника и лица, проводившего противопожарный инструктаж, в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

3. Организация обучения работников по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности

3.1. Обучение работников ООО «Организация» по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности проводится с привлечением организаций, осуществляющих образовательную деятельность в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

3.2. Обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности проходят следующие работники:

а) работники, назначенные приказом ООО «Организация» ответственными за обеспечение пожарной безопасности в ООО «Организация», — по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных структурных подразделениях организации;

б) работники, назначенные приказом ООО «Организация» ответственными за проведение противопожарных инструктажей в ООО «Организация», — по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа.

3.3. Работники, указанные в п. 3.2., не имеющие среднего профессионального и (или) высшего образования по специальности «Пожарная безопасность» или направлению подготовки «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность» и не имеющие профессиональных компетенций в области пожарной безопасности, до прохождения дополнительных профессиональных программ повышения квалификации должны пройти обучение по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности.

3.4. Обучение по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности проводится единовременно.

3.5. Обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации проводится не реже чем один раз в пять лет.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ
ДЛЯ ОФИСНЫХ РАБОТНИКОВ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018) 	15
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации 	15
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 	10

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"» 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"» 	10
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	10
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 1 ч 45 мин.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника (служащего) соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Ответственность работника (служащего) за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Инструкция о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений и оборудования. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте в офисных помещениях. Требования пожарной безопасности при эксплуатации офисного оборудования. Порядок осмотра и закрытия офисных помещений по окончании работы. Расположение мест для курения, применения открытого огня и проезда транспорта.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте в офисных и административных помещениях. Общие понятия о взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов. Особенности распространения огня в зданиях повышенной этажности.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в офисе или обнаружении признаков горения. Особенности работы систем

оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания с верхних этажей офисных и административных зданий при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ
ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ
В ПОМЕЩЕНИЯХ ОФИСОВ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ; • Приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности» 	15
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочих местах работников	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для офисного помещения, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"» 	15
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"» 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	10
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности. Обязанность работника (служащего) соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные докумен-

ты, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Ответственность работника (служащего) за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Обязанности руководителей структурных подразделений и ответственных за пожарную безопасность по осуществлению мер пожарной безопасности. Основные организационные мероприятия по установлению противопожарного режима. Инструкция о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений и оборудования. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте в офисных помещениях. Требования пожарной безопасности при эксплуатации офисного оборудования. Порядок осмотра и закрытия офисных помещений по окончании работы. Расположение мест для курения, применения открытого огня и проезда транспорта.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для офисного помещения, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте в офисных и административных помещениях. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Особенности распространения огня в зданиях повышенной этажности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Специальные требования пожарной безопасности к помещениям со значительным количеством электроприборов, офисного оборудования и оргтехники.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации,

местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий руководителя структурного подразделения при пожаре в офисе или обнаружении признаков горения. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания с верхних этажей офисных и административных зданий при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке организации действий работников, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО
(ПОВТОРНОГО) ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА
НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» 	15
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"» 	
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	10
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	15

Итого: 1 ч 50 мин.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ
МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ПОЖАРООПАСНЫЕ РАБОТЫ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте, в том числе на местах проведения огневых работ	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» 	15
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"» 	
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при ведении пожароопасных работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте, в том числе на местах проведения огневых работ

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта, проведения огневых или иных пожароопасных работ. Виды огневых работ, их пожарная опасность. Требования пожарной безопасности

к местам и помещениям проведения огневых работ. Порядок допуска лиц к ведению огневых работ.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Виды и область применения противопожарного оборудования и инвентаря. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места

размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Отработка действий с огнетушителем. Отработка действий при обнаружении задымления, возгорания, пожара.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 8

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ
ДЛЯ ГАЗОЭЛЕКТРОСВАРЩИКОВ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на постоянных и временных рабочих местах сварщика	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» 	15
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте сварщика, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"» 	
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
5	Порядок действий работника при пожаре на постоянных и временных местах проведения сварочных работ	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности на промышленных объектах. Нормативные

документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при ведении газо- и электросварочных работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на постоянных и временных рабочих местах сварщика

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации сварочного оборудования на рабочем месте, производстве пожароопасных работ, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы. Виды сварочных работ, их пожарная опасность. Требования пожарной безопасности к местам и помещениям проведения сварочных работ. Порядок допуска лиц к ведению сварочных работ.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте сварщика, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте сварщика. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости

от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре на постоянных и временных местах проведения сварочных работ

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по демонстрации пожароопасных участков на временных и постоянных местах сварочных работ, по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Отработка действий с огнетушителем. Отработка действий при обнаружении задымления, возгорания, пожара.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО) ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» • Правила устройства электроустановок (извлечения); • СП 231.1311500.2015. Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности 	15
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для газовой промышленности, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"» 	
4	<p>Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей. Системы обнаружения утечек горючих газов и паров</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний; • СП 231.1311500.2015. Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Пожарная безопасность основных технологических процессов предприятий газовой промышленности. Пожарная опасность газа, нефти и реагентов. Общие понятия об основных причинах возникновения пожаров. Нефте- и газопроявление, открытые фонтаны. Требования пожарной безопасности к технологическому оборудованию, аппаратуре, резервуарам и трубопроводам. Основные требования пожарной безопасности при эксплуатации инженерных систем.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для газовой промышленности, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Молниезащита и защита от статического электричества. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений и технологических процессов по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Понятие предела огнестойкости и предела распространения огня. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования. Требования пожарной безопасности к газораспределительным системам, к магистральным газопроводам. Требования пожарной безопасности при хранении газа. Требования пожарной безопасности к газонаполнительным станциям и кустовым базам.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей. Системы обнаружения утечек горючих газов и паров

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Системы обнаружения утечек горючих газов и паров. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Наружное и внутреннее водоснабжение, назначение, устройство. Пожарные краны. Размещение и осуществление контроля за внутренними пожарными кранами. Правила использования их при пожаре. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной

вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при пожаре

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 10

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ
МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ НЕФТЯНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» • ППБО-85. Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений, классификация взрывоопасных и пожароопасных зон на объектах нефтяной промышленности, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • СП 231.1311500.2015. Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности; • ППБО-85. Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности; • Приказ МЧС России от 26.12.2013 № 837 «Об утверждении свода правил "Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности"» (СП 155.13130.2014) 	15
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей. Пенообразователи для тушения нефти и нефтепродуктов	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний; • СП 231.1311500.2015. Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности; • ППБО-85. Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний; • СП 231.1311500.2015. Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19); • ППБО-85. Правила пожарной безопасности в нефтяной промышленности 	15
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объектов обустройства нефтяных месторождений. Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного

оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при разработке и эксплуатации нефтяных скважин на площадке куста, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта. Специальные требования пожарной безопасности для месторождений нефти, содержащих сероводород.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений, классификация взрывоопасных и пожароопасных зон на объектах нефтяной промышленности, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон на объектах нефтяной промышленности. Размещение резервуарных парков нефти и нефтепродуктов. Понятие предела огнестойкости и предела распространения огня. Требования пожарной безопасности к складам нефти и нефтепродуктов, к магистральным нефтепроводам и нефтепродуктопроводам. Повышенная опасность продуктов горения. Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты. Системы обнаружения утечек горючих газов и паров. Первичные средства пожаротушения. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Молниезащита зданий и сооружений.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей. Пенообразователи для тушения нефти и нефтепродуктов

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной

защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Принцип действия, устройство систем пожаротушения: водяного, пенного, газового и порошкового. Пенообразователи для тушения нефти и нефтепродуктов. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 11

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО) ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» • ВНЭ 5-79. Правила пожарной безопасности при эксплуатации предприятий химической промышленности 	15
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для химической промышленности, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • ВНЭ 5-79. Правила пожарной безопасности при эксплуатации предприятий химической промышленности; • Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности химически опасных производственных объектов"» 	
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний; • ВНЭ 5-79. Правила пожарной безопасности при эксплуатации предприятий химической промышленности 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравоохранения России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Причины возникновения пожаров в химической промышленности и меры по их предотвращению. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для химической промышленности, первичные средства пожаротушения

Общие сведения о горении. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Понятие предела огнестойкости и предела распространения огня. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Пожарная опасность технологических процессов на объектах химической промышленности. Меры пожарной безопасности при эксплуатации предприятий химической промышленности. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения химического оборудования. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи. Нормы оснащения первичными средствами пожаротушения рабочих мест на объектах химической промышленности.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 12

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО) ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» • ВУПП-88. Ведомственные указания по противопожарному проектированию предприятий, зданий и сооружений нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • ВУПП-88. Ведомственные указания по противопожарному проектированию предприятий, зданий и сооружений нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности; • Приказ МЧС России от 26.12.2013 № 837 «Об утверждении свода правил "Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности"» (СП 155.13130.2014) 	15
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Пожарная опасность технологических процессов на объектах нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности. Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологиче-

ских процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта. Меры пожарной безопасности в бытовых помещениях. Требования к местам стоянки автотранспортной техники.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности, первичные средства пожаротушения

Причины возникновения пожаров в нефтехимической и нефтеперерабатывающей промышленности и меры по их предотвращению. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения производственного оборудования.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения

и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений, эвакуация людей, огнеопасных и ценных веществ и материалов. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 13

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ
МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ УГОЛЬНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» • Приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности"» 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для работ по эксплуатации пластов, отвалов, шахт, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ Ростехнадзора от 10.11.2020 № 436 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом"»; • Приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности"» 	15
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Пожарная опасность технологических процессов на объектах угольной промышленности. Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуата-

ции оборудования на рабочем месте, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для работ по эксплуатации пластов, отвалов, шахт, первичные средства пожаротушения

Причины возникновения пожаров в угольной промышленности и меры по их предотвращению. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Повышенная опасность продуктов горения. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики. Меры пожарной безопасности при эксплуатации пластов, отвалов, шахт, обогатительных фабрик. Обеспечение пожарной безопасности при эксплуатации объектов угольной промышленности.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние

рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Действия при обнаружении на территории объекта задымления, загорания, пожара. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 14

**ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО)
ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ
МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ГОРНОРУДНОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"» • Приказ Ростехнадзора от 11.12.2013 № 599 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых"» 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для предприятий горнорудной промышленности, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ Ростехнадзора от 11.12.2013 № 599 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых"»; • Приказ Ростехнадзора от 27.11.2020 № Пр-469 «Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Инструкция по предупреждению экзогенной и эндогенной пожароопасности на объектах ведения горных работ угольной промышленности"» 	15
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации. Пожарная опасность технологических процессов на объектах горнорудной промышленности. Порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуата-

ции оборудования на рабочем месте, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта. Требования к местам стоянки автотранспортной техники.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для предприятий горнорудной промышленности, первичные средства пожаротушения

Причины возникновения пожаров в горнорудной промышленности и меры по их предотвращению. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования. Меры пожарной безопасности при эксплуатации пластов, отвалов, шахт, обогатительных фабрик. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Статическое электричество и его пожарная опасность. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объектов горнорудной промышленности.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения

и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 15

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО) ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушения	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"»; • РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95*). Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений организаций электроэнергетики, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95*). Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий 	15
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний; • РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95*). Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений организаций электроэнергетики, первичные средства пожаротушения

Пожарная опасность технологических процессов на объектах электроэнергетики. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Основные положения по устройству молниезащиты. Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования. Требования к содержанию территорий объектов. Утилизация мусора и отходов, доступ к средствам пожаротушения. Меры пожарной безопасности в помещениях электроустановок. Требования к местам стоянки автотранспортной техники.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в помещении электроустановок или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения, а также поражении током.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 16

ПРИМЕРНАЯ ПРОГРАММА ПЕРВИЧНОГО (ПОВТОРНОГО) ПРОТИВОПОЖАРНОГО ИНСТРУКТАЖА НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
1	Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»; • Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ; • Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ 	10
2	Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (ред. от 30.10.2018); • Приказ МЧС России от 24.04.2013 № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям"; • РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95*). Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий 	15
3	Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений, первичные средства пожаротушения	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ"»; • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • СП 231.1311500.2015. Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности; • Приказ МЧС России от 31.07.2020 № 582 «Об утверждении свода правил СП 484.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования"»; • РД 153-34.0-03.301-00 (ВППБ 01-02-95*). Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий 	
4	Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации; • ГОСТ 12.4.009-83. Межгосударственный стандарт. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание; • Приказ МЧС России от 31.08.2020 № 628 «Об утверждении свода правил СП 485.1311500.2020 "Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования"»; • Приказ МЧС России от 12.03.2020 № 151 «Об утверждении свода правил СП 2.13130 "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты"»; 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
		<ul style="list-style-type: none"> • Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 № 182 «Об утверждении свода правил СП 12.13130.2009 "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	
5	Порядок действий работника при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Приказ МЧС России от 21.02.2013 № 116 «Об утверждении свода правил СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности"»; • ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний 	15
6	Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре	<ul style="list-style-type: none"> • Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»; • Приказ МЧС России от 19.03.2020 № 194 «Об утверждении свода правил СП 1.13130 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы"»; • Методические рекомендации по применению средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (утв. МЧС России 11.10.2011 № 2-4-60-12-19) 	15
7	Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах	<ul style="list-style-type: none"> • Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»; • Первая помощь. Учебное пособие для лиц, обязанных и (или) имеющих право оказывать первую помощь. М.: ФГБУ «ЦНИИОИЗ» Минздрава России, 2018 	15

№	Наименование изучаемого вопроса	Нормативная документация, регламентирующая содержащиеся в вопросе требования	Мин
8	Практическое занятие	Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 № 1-4-60-10-19)	20

Итого: 2 ч.

СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ

1. Обязательные требования пожарной безопасности и ответственность работника за их нарушение

Обязанность работника соблюдать обязательные требования пожарной безопасности. Нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности для работника. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия, содержащие требования пожарной безопасности при выполнении работ. Ответственность работника за нарушение обязательных требований пожарной безопасности.

2. Инструкция о мерах пожарной безопасности, мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на рабочем месте

Знание инструкции о мерах пожарной безопасности зданий, сооружений, помещений, технологических процессов, технологического и производственного оборудования, утвержденной руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации, порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, эвакуационных путей и выходов, а также путей доступа подразделений пожарной охраны на объекты защиты. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования на рабочем месте, порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы, расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта.

3. Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте, характерные для производственных помещений, первичные средства пожаротушения

Условия возникновения горения и пожара на рабочем месте. Причины возникновения пожаров в теплоэнергетических установках

и меры по их предотвращению. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений по пожаровзрывоопасности. Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ, ГЖ на рабочих местах, при производстве пожароопасных работ. Повышенная опасность продуктов горения. Системы противодымной защиты зданий и сооружений. Первичные средства пожаротушения, предназначенные для тушения электроустановок и производственного оборудования. Основные требования пожарной безопасности при эксплуатации инженерных систем. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Меры пожарной безопасности при эксплуатации теплоэнергетических сетей и оборудования.

4. Эвакуация людей при пожаре, применение огнетушителей

Сведения о путях эвакуации людей при пожаре, зонах безопасности, системах и средствах предотвращения пожара, противопожарной защиты. Виды огнетушителей и их применение в зависимости от класса пожара. Ознакомление по плану эвакуации с эвакуационными путями и выходами, лестницами, аварийными выходами, местом размещения плана эвакуации, местами размещения средств противопожарной защиты, спасательных и медицинских средств, средств связи.

5. Порядок действий работника при пожаре

Обязанности и порядок действий работника при пожаре в производственном помещении или обнаружении признаков горения, в том числе при вызове пожарной охраны, аварийной остановке технологического оборудования. Особенности работы систем оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Отключение общеобменной вентиляции и электрооборудования в случае пожара и по окончании рабочего дня. Осмотр и приведение в пожаробезопасное состояние рабочего места. Вызов, встреча пожарных команд и их сопровождение к месту пожара.

6. Меры личной безопасности при возникновении пожара, средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре

Меры личной безопасности при возникновении пожара. Средства индивидуальной защиты, спасения и самоспасания при пожаре. Места размещения и способы применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, спасения и самоспасания при пожаре.

7. Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах

Способы оказания первой помощи пострадавшим при ожогах и отравлении продуктами горения.

8. Практическое занятие

Практическая тренировка по отработке действий при возникновении пожара, по отработке действий при пожаре, умений пользоваться первичными средствами пожаротушения, средствами индивидуальной защиты, средствами спасения и самоспасания (при их наличии). Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря. Практическое занятие по эвакуации.

Я. И. Грищенко, Д. В. Тихомиров

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ОБУЧЕНИЮ РАБОТНИКОВ ОРГАНИЗАЦИЙ
МЕРАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Подписано в печать 19.08.2022.
Формат 60×90 1/16. Гарнитура «Minion Pro».
Бумага офсетная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 9,2. Тираж 100 экз.
Заказ № 182032

ООО «ТЕРМИКА.РУ», 2022