|  |  |
| --- | --- |
|  | «УТВЕРЖДЕНО»Директор МАОУ СОШ № 93\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дегтярева О.Н.«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.Пр. от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г. №\_\_\_\_\_ |

**Тематический план и учебная программа**

**Пожарно-технический минимум для персонала общеобразовательной школы № 05.08.02**.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№****п\п** | **Темы** | **Количество часов** |
|  |
| 1 |  Основные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности | 1 |
| 2 |  Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности образовательных учреждений | 2 |
| 3 | Обучение учащихся образовательных учреждений основам пожаробезопасного поведения | 6 |
| 4 |  Меры пожарной безопасности в образовательных учреждениях | 2 |
| 5 | Средства тушения пожаров и правила их применения, действия при пожаре и вызов пожарной охраны | 1 |
| 6 | Тренировка практических действий при возможном возникновении пожара | – |
| 7 | Зачет | 1 |
| 8 | Итого: | 13 |
| **9** | **Всего:** | **16** |

**Содержание программы**

**Тема 1. Основные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности**Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности. Инструкции по пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность руководителей за соблюдение правил пожарной безопасности.

**Тема 2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности образовательных учреждений**

Краткий анализ пожаров и загораний, происходящих в образовательных учреждениях. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Создание добровольных пожарных дружин, дружин юных пожарных, организация их работы. Примерное положение о дружине юных пожарных.

**Тема 3. Обучение учащихся образовательных учреждений основам пожаробезопасного поведения**

Проведение уроков в рамках курса "Основы безопасности жизнедеятельности" с учащимися средней и старшей школы, а также бесед с учащимися начальной школы по предупреждению пожаров в школе и дома. Методические рекомендации и дидактический материал по обучению мерам и правилам пожарной безопасности учащихся. Оформление стендов, уголка пожарной безопасности в классе. Организация практических занятий по поведению учащихся в случае возникновения пожара.

**Тема 4. Меры пожарной безопасности в образовательных учреждениях**Краткий анализ основных причин пожаров и загораний в образовательных учреждениях. Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Основные факторы, определяющие пожарную опасность легковоспламеняющихся и горючих жидкостей (температура вспышки, самовоспламенение и воспламенение). Понятие о взрыве. Требования к местам хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей. Противопожарный режим при приеме, выдаче и использовании огнеопасных жидкостей. Хранение химических реактивов и щелочных металлов, меры пожарной безопасности при их использовании. Правила содержания эвакуационных путей, в т. ч. входов, выходов, холлов, коридоров и лестничных клеток. Порядок установки на окнах металлических решеток и жалюзи, а также расположения парт, столов и стульев в классах. Правила содержания чердаков, подвальных помещений, учебно-производственных мастерских, кабинетов химии и физики. Разработка планов эвакуации. Инструктаж обслуживающего персонала. Содержание и эксплуатация приборов отопления, кухонных очагов и водонагревателей. Обязанности дежурных и сторожей по соблюдению пожарной безопасности и в случае возникновения пожара. Требования пожарной безопасности при устройстве новогодних елок, организации кинопросмотров, проведении массовых мероприятий.

**Тема 5. Средства тушения пожаров и правила их применения, действия при пожаре**Назначение ручных огнетушителей. Понятие об устройстве и принципах действия углекислотных, порошковых и аэрозольных огнетушителей. Правила их эксплуатации и использования. Подсобные средства для тушения пожара: песок, различные покрывала, ведра и бочки с водой, пожарный инвентарь. Внутренние пожарные краны и правила их эксплуатации. Нормы обеспечения школ средствами пожаротушения. Действия персонала и учащихся старших классов школ при возникновении пожара. Организация и порядок эвакуации детей и имущества из помещений при пожаре.

**Тема 6. Тренировка практических действий при возможном возникновении пожара**Тренировка проведения эвакуации при различных сценариях развития пожара. Проверка действий персонала и учащихся при возникновении пожара. Практическая работа с огнетушителем.

Зачет

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

Председатель комиссии по охране труда и проверке

Знаний в области охраны труда Петросян Л.Ю.

Программу разработал: специалист по охране труда Чаплыгин С.Г.

**Пожарно-технический минимум.**

 **Тест (с ответами)**

**Какие категории работников организаций должны проходить противопожарный инструктаж?**

Работники взрывопожароопасных и пожароопасных производств.

Все работники организации должны допускаться к работе только после прохождения противопожарного инструктажа в порядке, установленном руководителем.

Работники, выполняющие пожароопасные работы

**Какие средства пожаротушения относятся к первичным?**

Переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования; пожарный инвентарь; покрывала для изоляции очага возгорания

Пожарные краны, ручные огнетушители, войлочные полотна, бочки с водой, автоматическая сигнализация

Ручные огнетушители, ящики с песком, асбестовые и войлочные полотна, бочки с водой.

 **Как производится учет огнетушителей в организации?**

Огнетушителю присваивается порядковый номер, который наносится белой краской на огнетушитель, записывается в паспорт и регистрируется в Журнале учета огнетушителей.

Лицо, ответственное за приобретение, ремонт, сохранность и готовность к действию первичных средств пожаротушения ведет картотеку огнетушителей.

На каждый огнетушитель, установленный на объекте, заводится Журнал.

**Какие вопросы должны обязательно отражаться в инструкции о мерах пожарной безопасности?**

Все варианты верны

мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации

оборудования и производстве пожароопасных работ

порядок содержания территорий зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных путей обязанности и действия работников при пожаре

**В каких случаях разрабатывается Инструкция о порядке действия персонала по обеспечению безопасной эвакуации людей при пожаре?**

 На объекте с массовым пребыванием людей – 100 человек и более

 При единовременном нахождении на этаже более 10 человек

 На объекте с массовым пребыванием людей – 50 человек и более

**Обучение пожарно-техническому минимуму без отрыва от производства проходят:**

а. руководители и главные специалисты организации или лица, исполняющие их обязанности

б. руководители загородных оздоровительных учреждений для детей и подростков

в. Персонал образовательных учреждений

г. работники, выполняющие огневые работы

**В какие сроки проводится обучение пожарно-техническому минимуму для работников образовательных организаций?**

не реже одного раза в год;

в течение месяца после приема на работу и с периодичностью не реже одного раза в три года

в течение месяца после приема на работу и с периодичностью не реже одного раза в пять лет;

**Какой вид инструктажа должен быть проведен для работника, если он прерывал работу на 60 календарных дней?**

Внеплановый (повторный)

целевой;

вводный.

**Как должно работать эвакуационное освещение?**

Всегда должно быть включено;

Должно находиться в круглосуточном режиме работы или включаться автоматически при прекращении электропитания рабочего освещения;

Должно включаться только в ночное время

**Какие категории работников организаций должны проходить противопожарный инструктаж?**

 Все работники организации должны допускаться к работе только после прохождения противопожарного инструктажа в порядке, установленном руководителем.

 Работники, выполняющие пожароопасные работы

 Работники взрывопожароопасных и пожароопасных производств.

**Укажите первичное действие руководителя вновь создаваемой организации в целях обеспечения пожарной безопасности.**

Установить места для курения.

Утвердить инструкцию, устанавливающую противопожарный режим в организации.

Назначить пожарно-техническую комиссию и лиц, ответственных за пожарную безопасность на каждом объекте, в каждом помещении.

**В каких случаях разрабатываются и вывешиваются на видных местах Планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара?**

При единовременном нахождении на этаже более 10 человек.

При единовременном нахождении на этаже более 20 человек.

При единовременном нахождении на этаже более 50 человек.

 **В каких случаях разрабатывается Инструкция о порядке действия персонала по обеспечению безопасной эвакуации людей при пожаре?**

На объекте с массовым пребыванием людей – 100 человек и более.

При единовременном нахождении на этаже более 10 человек.

На объекте с массовым пребыванием людей – 50 человек и более.

**Где проходят обучение пожарно-техническому минимуму работники, ответственные за проведение противопожарного инструктажа?**

а) В своей организации, без отрыва от производства.

б) В образовательных учреждениях, с отрывом от производства.

в) Имеют право выбора в соответствии с ответом «а» или «б».

**Можно ли эксплуатировать светильники со снятыми рассеивателями (колпаками), предусмотренными их конструкцией?**

Допускается в некоторых случаях, в зависимости от места их установки.

Да.

Запрещается.

 **Каков порядок проведения повторного противопожарного инструктажа?**

Проводится ежеквартально лицом, ответственным за пожарную безопасность структурного подразделения. Фиксируется в Журнале инструктажей по пожарной безопасности.

Проводится по графику проведения занятий лицом, ответственным за пожарную безопасность, не реже 1 раза в год, а на пожароопасном производстве – не реже 1 раза в полугодие. Регистрируется в Журнале учета инструктажей по пожарной безопасности.

Проводится непосредственным руководителем работ на рабочем месте не реже 1 раза в 6 месяцев. Регистрируется в личной карточке работника.

**Какие инструкции по пожарной безопасности разрабатываются в организации?**

а) Инструкция о мерах пожарной безопасности (общеобъектовая), в которой устанавливаются правила применения на территории организаций открытого огня, проезда транспорта, допустимость курения и проведения временных пожароопасных работ.

б) Инструкции о мерах пожарной безопасности для каждого взрывопожароопасного и пожароопасного участка.

в) Инструкции, указанные в ответах «а» и «б».

**Сколько эвакуационных выходов должно иметь помещение, предназначенное для одновременного пребывания более 50 человек?**

Не менее двух эвакуационных выходов.

Один эвакуационный выход.

Не менее трех эвакуационных выходов.

 **На кого возлагается обязанность по организации обучения пожарно-техническому минимуму работников на предприятии?**

На ее руководителя

На руководителей подразделений, где имеются пожароопасные производства

На специалиста, ответственного за пожарную безопасность

**Какие категории работников могут не проходить обучение пожарно-техническому минимуму в течение года после поступления на работу?**

Работники, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в подразделениях

Преподаватели образовательных учреждений, осуществляющие преподавание дисциплины "пожарная безопасность", имеющие стаж непрерывной работы в области пожарной безопасности не менее пяти лет

Работники, ответственные за пожарную безопасность организаций и проведение противопожарного инструктажа

Работники организаций, имеющие квалификацию инженера (техника) пожарной безопасности

 **Что включает в себя понятие «пожарная безопасность»?**

Совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на борьбу с пожарами

Действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности

Состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров

**Какой административный штраф предусмотрен для должностных лиц при нарушении требований пожарной безопасности?**

От двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей

От шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей

От пятнадцати тысяч до двадцати тысяч рублей

**За какое деяние предусмотрено наказание - 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 либо лишение свободы на срок до семи лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового:**

за нарушение требований пожарной безопасности, совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности смерть человека

за нарушение требований пожарной безопасности, совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности смерть двух или более лиц

за нарушение требований пожарной безопасности, совершенное лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности причинение тяжкого вреда здоровью человека

**Ответственность за пожарную безопасность предприятия, организации в целом несет…**

Руководитель.

Главный инженер

Инженер по охране труда

**Пожарный извещатель - это техническое средство предназначенное для…..**

Формирования сигнала о пожаре

Сбора людей при пожаре

Организации эвакуации при пожаре

**Электрорубильник складских помещений необходимо располагать**

Вне склада на несгораемой стене

Внутри склада на несгораемой стене

Не имеет значения

**Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов на высоте не более …**

1,5 м

1,2 м

1,0 м

**К какому виду относится огнетушитель ОУ-5.**

Углекислотный.

Универсальный

Огнетушитель учебный

**Состояние объекта защиты, характеризуемое возможностью предотвращения возникновения и развития пожара, а также воздействия на людей и имущество опасных факторов пожара называется…**

Пожарная безопасность объекта

Пожарная опасность объекта

Безопасное состояние объекта

 **При тушении электроустановок, находящихся под напряжением, не допускается подводить раструб огнетушителя ближе ….м. до электроустановки и пламени**

 1 м.

2 м.

1,5 м.

 **Эвакуационный выход это- …**

Выход, ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону.

Выход для эвакуации персонала

Выход ведущий из помещения наружу

**Определить понятие индивидуального пожарного риска.**

Риск гибели человека в результате воздействия опасных факторов пожара.

 Риск, который может привести к тяжелым последствиям для человека

 Наиболее тяжелые последствия для человека в результате пожара

 **Эвакуационный путь это- …**

путь движения людей наружу или в безопасную зону.

путь по которому необходимо двигаться в случае пожара

безопасный путь при пожаре

 **В каких случаях допускается использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных нужд.**

Не допускается.

Можно пользоваться всегда

Допускается использование при условии возврата на место

  **Какое количество тепловых извещателей устанавливается в одном помещении**

Не менее двух

Не менее трех

Достаточно одного

**Что называется противопожарным разрывом.**

Расстояние между зданиями, строениями и сооружениями для предотвращения распространения пожара

 Расстояние между строениями для проезда пожарной техники

 Разрыв самосрабатывающего огнетушителя при возникновении пожара

**Очаг пожара это- …**

Место первоначального возникновения пожара

Территория охваченная огнем

Центр возгорания

**К какому виду относятся огнетушитель марки ОП-5**

Порошковый

Промышленный

Противопожарный

 Какой из огнетушителей является углекислотным?

             ОВ;

            **ОУ;**

            ОХ.

Специалист по охране труда Чаплыгин С.Г.