|  |  |
| --- | --- |
|  | УТВЕРЖДЕНО  Постановление Министерства  по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь  21.12.2021 № 82 |

ПРОГРАММА  
пожарно-технического минимума для работников, работа по должности служащего (профессии рабочего) которых связана с хранением, перемещением, применением горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей, взрывоопасных пылей, твердых легковоспламеняющихся веществ и материалов (программа № 4)

1. Настоящая Программа определяет темы и минимальное количество учебных часов, отводимых на их изучение, при подготовке работников, профессиональная деятельность (работа по должности) которых связана с хранением, перемещением, применением горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей, взрывоопасных пылей, твердых легковоспламеняющихся веществ и материалов.

2. Подготовка осуществляется в количестве не менее 7 учебных часов, из которых 5 учебных часов – на проведение теоретических занятий, 1,5 учебного часа – на проведение практических занятий и 0,5 учебного часа – на проведение проверки знаний, по следующим темам:

2.1. введение (теоретическое занятие):

обстановка с пожарами в Республике Беларусь, причины и последствия пожаров;

примеры пожаров, связанных с нарушением требований пожарной безопасности при обращении с горючими газами, легковоспламеняющимися жидкостями, взрывоопасными пылями, твердыми легковоспламеняющимися веществами и материалами;

законодательство о пожарной безопасности;

основные требования пожарной безопасности;

права и обязанности работников по обеспечению пожарной безопасности, ответственность за нарушение законодательства о пожарной безопасности;

2.2. общие сведения о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности помещений, зданий, наружных установок (теоретическое занятие):

общие сведения о горении;

показатели пожаровзрывоопасности веществ и материалов, образование горючих и взрывоопасных смесей при обращении с веществами и материалами;

требования пожарной безопасности при совместном хранении веществ и материалов;

общие сведения о пожарно-технической классификации зданий, строительных конструкций, материалов и изделий;

общие принципы категорирования помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной опасности, классификации взрывоопасных и пожароопасных зон;

2.3. пожарная опасность процессов хранения, перемещения, применения горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей, взрывоопасных пылей, твердых легковоспламеняющихся веществ и материалов (теоретическое занятие):

анализ пожарной опасности: основные термины и определения, методика анализа пожарной опасности помещений, наружных установок, технологических процессов;

классификация источников зажигания, их энергетические характеристики;

основные пути распространения пожара;

особенности пожарной опасности объектов (факторы, осложняющие обнаружение, локализацию и тушение пожара, а также которые могут привести к значительному ущербу, травмированию и гибели людей);

пожарная опасность процессов хранения, перемещения, применения пожаровзрывоопасных веществ и материалов;

требования к электрооборудованию;

статическое электричество: причины образования, пожарная опасность, средства защиты;

пожарная опасность на объектах использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения\*;

2.4. меры пожарной безопасности при обращении с горючими газами, легковоспламеняющимися жидкостями, взрывоопасными пылями, твердыми легковоспламеняющимися веществами и материалами (теоретическое занятие):

меры пожарной безопасности при хранении, транспортировке и применении пожаровзрывоопасных веществ и материалов на рабочих местах, при выполнении обезжиривания, окрасочных и других пожароопасных (кроме огневых) работ;

меры пожарной безопасности на объектах использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения\*;

2.5. общие сведения о средствах противопожарной защиты и пожаротушения, противопожарном водоснабжении (теоретическое занятие):

первичные средства пожаротушения: общие сведения об устройстве, тактико-технические характеристики, правила эксплуатации;

внутреннее противопожарное водоснабжение: назначение, общее устройство, осуществление контроля за состоянием противопожарного водоснабжения, порядок использования при пожаре;

системы пожарной сигнализации и установки пожаротушения: назначение, принцип действия, правила эксплуатации, контроля исправности и работоспособности;

противодымная защита при пожаре: назначение, принцип действия, правила эксплуатации, контроля исправности и работоспособности;

2.6. действия при пожаре (теоретическое занятие):

предпринимаемые действия в зависимости от динамики развития пожара и распространения его опасных факторов;

отключение технологического оборудования, коммуникаций, электроустановок и вентиляции;

сообщение о пожаре в пожарные аварийно-спасательные подразделения, руководству объекта (средства связи и сигнализации, имеющиеся на объекте, места их расположения, устройства, приспособленные для подачи звуковых сигналов на территории, правила использования этих средств в случае возникновения пожара, порядок сообщения о пожаре по телефону);

организация эвакуации людей (материальных ценностей);

особенности проведения мероприятий по обеспечению безопасности работников при возникновении пожара на объектах использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения\*;

организация тушения пожара до прибытия пожарных аварийно-спасательных подразделений (обязанности членов пожарных дружин, порядок тушения, техника безопасности);

организация встречи пожарных аварийно-спасательных подразделений;

организация тушения пожара после прибытия пожарных аварийно-спасательных подразделений;

другие действия (охрана материальных ценностей, ограничение доступа лиц, не задействованных в тушении пожара, и иные);

2.7. отработка сообщения о пожаре в пожарное аварийно-спасательное подразделение, демонстрация и отработка практического использования огнетушителя, внутреннего пожарного крана (практическое занятие);

2.8. проверка знаний по пожарно-техническому минимуму.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Для работников субъектов хозяйствования, производственная деятельность которых связана с использованием атомной энергии.