

АНО ДПО «УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ОСВОД»

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

Н.В. Абрамова

13 апреля 2020 года



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА «Противопожарная подготовка членов экипажей судов внутреннего плавания»

г. Красноярск
2020 г.

Образовательная (рабочая) дополнительная профессиональная программа (повышение квалификации) «Противопожарная подготовка членов экипажей судов внутреннего плавания», (далее Программа) разработана в соответствии с п.11 Правил пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта Российской Федерации, утвержденных приказом Минтранса России от 24.12.2002 № 158, Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», «Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», утвержденным приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 и другими нормативными правовыми документами, регламентирующими противопожарную подготовку членов экипажей судов внутреннего плавания.

Организация – разработчик: АНО ДПО «Учебный центр «ОСВод»

Разработчик: преподаватель АНО ДПО «Учебный центр «ОСВод» Фирсанов А.М.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Цель программы - обучение командного и рядового состава всех судов, эксплуатирующихся на внутренних водных путях, мерам пожарной безопасности в соответствии с требованиями «Правил пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта РФ» п.11. Основными видами подготовки обучаемых при изучении Программы являются теоретические и практические занятия, самостоятельная работа.

В результате изучения программы обучаемый должен:

Знать:

а) для всех членов экипажа: - требования нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность на судах внутреннего водного транспорта РФ; - химическую природу пожара, виды, условия и особенности развития пожара на судне, организацию борьбы за живучесть судна; - устройство и конструктивные особенности противопожарной защиты судна; - средства пожаротушения; - системы пожаротушения на судах, их назначение, устройство, порядок применения; - обязанности и действия членов экипажа согласно расписанию по тревогам по борьбе с пожаром на судне; - мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности на судне, особенности тушения пожаров в различных судовых помещениях; - виды средств индивидуальной защиты;

б) только для командного состава: - перечень судовой пожарно-технической документации, нормы пожарного снабжения; - методику противопожарной подготовки рядового состава судна; - мероприятия по обеспечению пожарной безопасности судна в период эксплуатации, отстоя и ремонта.

Уметь:

а) для всех членов экипажа: - действовать при обнаружении пожара на судне; - использовать противопожарное оборудование и снабжение; - пользоваться средствами пожарной сигнализации и внутрисудовой связи; - использовать средства индивидуальной защиты, изолирующие дыхательные аппараты; - обслуживать и приводить в действие противопожарные системы судна и переносные средства пожаротушения; - производить тушения пожара в различных судовых помещениях; - обеспечивать эвакуацию людей и оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим;

б) только для командного состава: - обеспечивать пожарную безопасность судна в период эксплуатации, отстоя и ремонта. Лицам, успешно прошедшим Итоговую аттестацию, выдается документ установленного образца по настоящей Программе.

Общее описание профессиональной деятельности выпускников

Безопасное и эффективное принятие мер пожарной безопасности при выполнении должностных обязанностей члена экипажа судна.

Уровень квалификации

Пятый уровень квалификации для командного состава.

Полномочия и ответственность: Самостоятельная деятельность по решению практических задач, требующих самостоятельного анализа ситуации и ее изменений. Участие в управлении решением поставленных задач в рамках подразделения. Ответственность за решение поставленных задач или результат деятельности группы работников или подразделения.

Характер умений: Решение различных типов практических задач с элементами проектирования. Выбор способов решения в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации. Текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности.

Характер знаний: Применение профессиональных знаний технологического или методического характера. Самостоятельный поиск информации, необходимой для решения поставленных профессиональных задач.

Четвертый уровень квалификации для рядового состава.

Полномочия и ответственность: Деятельность под руководством с проявлением самостоятельности при решении практических задач, требующих анализа ситуации и ее изменений. Планирование собственной деятельности и/или деятельности группы работников, исходя из поставленных задач. Ответственность за решение поставленных задач или результат деятельности группы работников.

Характер умений: Решение различных типов практических задач. Выбор способа действия из известных на основе знания и практического опыта. Текущий и итоговый контроль, оценка и коррекция деятельности.

Характер знаний: Понимание научно-технических и методических основ решения практических задач. Применение специальных знаний. Самостоятельная работа с информацией.

Категория слушателей:

Категория слушателей – члены экипажей судов внутреннего водного транспорта, имеющие как минимум среднее профессиональное образование.

Сроки обучения: Для слушателей, не проходивших ранее обучение, объем Программы составляет 28 часов (Программа 1). Для слушателей, проходивших ранее обучение, объем Программы составляет 13 часов (Программа 2).

Форма обучения очная, с отрывом от производства, Один учебный час равен 45 минутам.

II. Учебный план

рабочей программы «Противопожарная подготовка комсостава судов, осуществляющих плавание по внутренним водным путям Российской Федерации»

Цель: противопожарная подготовка рядового и командного состава судов внутреннего плавания Российской Федерации.

Категория слушателей: рядовой и командный состав судов внутреннего водного транспорта РФ.

Учебно-тематический план программы 1

(для слушателей, не проходивших ранее обучение)

Срок обучения: 4 дня.

Форма обучения: лекции, практические занятия.

| № | Наименование разделов и тем | Количество часов | | |
|--|--|------------------|--------|----------|
| | | Всего | Лекции | Практика |
| Введение | | 1 | 1 | - |
| 1. Пожарная безопасность судна | | | | |
| 1.1 | Нормативные правовые документы, регламентирующие пожарную безопасность на судах внутреннего водного транспорта. Ответственность за нарушения противопожарного режима | 1 | 1 | - |
| 1.2 | Возможные виды пожарной опасности на судне | 1 | 1 | - |
| 1.3 | Комплекс противопожарной защиты судов | 1 | 1 | - |
| 1.4 | Переносные и стационарные средства пожаротушения | 2 | 1 | 1 |
| 1.5 | Пожарная безопасность судна в период эксплуатации | 2 | 1 | 1 |
| 1.6 | Пожарная безопасность судна в период отстоя и ремонта | 1 | 1 | - |
| Итого по разделу 1. | | 8 | 6 | 2 |
| 2. Борьба с пожаром на судах | | | | |
| 2.1 | Организация борьбы с пожаром на судах | 1 | 1 | - |
| 2.2 | Использование противопожарного оборудования на судах | 3 | 1 | 2 |
| 2.3 | Тушение пожаров | 8 | 2 | 6 |
| 2.4 | Первая медицинская помощь при пожарах | 4 | 2 | 2 |
| 2.5 | Противопожарная подготовка экипажей судов. Расписание по общесудовой тревоге (борьба с пожаром) | 1 | 1 | - |
| Итого по разделу 2. | | 17 | 7 | 10 |
| Итоговая аттестация - Экзамен в форме тестирования | | 2 | - | 2 |
| Итого по курсу подготовки: | | 28 | 14 | 14 |

Учебно-тематический план программы 2 (для слушателей, проходивших ранее обучение)

Срок обучения: 2 дня.

Форма обучения: лекции.

| № | Наименование разделов и тем | Количество часов |
|--|--|------------------|
| | | Лекции |
| Введение | | 1 |
| 1. Пожарная безопасность судна | | |
| 1.1 | Нормативные правовые документы, регламентирующие пожарную безопасность на судах внутреннего водного транспорта. Ответственность за нарушения противопожарного режима | 1 |
| 1.2 | Возможные виды пожарной опасности на судне | 1 |
| 1.3 | Комплекс противопожарной защиты судов | 1 |
| 1.4 | Переносные и стационарные средства пожаротушения | 1 |
| 1.5 | Пожарная безопасность судна в период эксплуатации | 1 |
| 1.6 | Пожарная безопасность судна в период отстоя и ремонта | 1 |
| Итого по разделу 1. | | 6 |
| 2. Борьба с пожаром на судах | | |
| 2.1 | Организация борьбы с пожаром на судах | 1 |
| 2.2 | Использование противопожарного оборудования на судах | 1 |
| 2.3 | Тушение пожаров | 1 |
| 2.4 | Первая медицинская помощь при пожарах | 1 |
| 2.5 | Противопожарная подготовка экипажей судов. Расписание по общесудовой тревоге (борьба с пожаром) | 1 |
| Итого по разделу 2. | | 5 |
| Итоговая аттестация - Экзамен в форме тестирования | | 1 |
| Итого по курсу подготовки: | | 13 |

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ

В процессе реализации программы, в соответствии с Положением о входном и текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации слушателей, осуществляется:

- входной контроль - проверка документов об образовании;
- текущий контроль успеваемости, состоящий из тестирования по каждой теме учебного плана (сплошная выборка заданий);
- промежуточные аттестации - тестирования по каждому разделу учебного плана (произвольная выборка заданий по каждой теме в рамках раздела).

После обучения проводится итоговая аттестация слушателей в форме экзамена, состоящего из тестирования по всему объёму учебного плана.

Документы о квалификации

Слушателям, успешно завершившим полный курс обучения в соответствии с установленными Правилами учёта, оформления и выдачи документов о квалификации, изготавливаются и выдаются на руки удостоверения о повышении квалификации.

Слушателям, неуспешно завершившим полный курс обучения или не завершившим своё обучение, изготавливаются и выдаются на руки справки о прохождении ими обучения с указанием сроков обучения.

Образцы бланков выдаваемых документов самостоятельно разрабатываются и устанавливаются локальными актами учреждения.

На основе приказа МЧС РФ от 12.12.2007г. №645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» рекомендуется срок действия документа о квалификации установить на **3 года**.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. МТ РФ, «Правила пожарной безопасности на судах внутреннего водного транспорта Российской Федерации», Нижний Новгород, ОАО «НП», 2003г.
2. Карпенко А.Г., Глухов А.Ф., Дмитриев В.И., «Рекомендации по действиям в аварийных ситуациях», С-Петербург, ООО «Морской консалтинг», 2001г.
3. Наставление по газодымозащитной службе Государственной противопожарной службы МВД России от 30 апреля 1996 года № 234.
4. Техническое описание и инструкции по эксплуатации дыхательных аппаратов АСВ- 2, АП-96, ИВА-24М, АИР -217, ПТС «Фарватер».
5. Инструкция по использованию на судах Министерства речного флота РСФСР индивидуальных аппаратов на сжатом воздухе.
6. Методика испытания комплекта снаряжения д\я пожарного на судах Волжского бассейна.
7. Каталоги ФПП «СПО «Аналитприбор», 2002г. Смоленск
8. Каталоги ФГДП НПП «Дельта», НЦП-5 Москва

ПРИЛОЖЕНИЕ

Расположение элементов учебно-методического комплекса

1. Типовая программа РОСМОРРЕЧФЛОТ «Подготовка к борьбе с пожаром по расширенной программе»
2. Типовая программа ИМО 1.20 «Fire Prevention and Fire Fighting»
3. Типовая программа ИМО 2.03 «Advanced Training in Fire Fighting»