

Дисциплина 2 ОХРАНА ТРУДА (6 часов)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины являются формирование у обучаемых психолого-педагогических знаний, умений работать с личным составом подразделений пожарной охраны, практических навыков, нравственных и психологических качеств личности, необходимых специалистам Государственной противопожарной службы МЧС России.

Для достижения данной цели предусматривается решение следующих основных задач:

изучить правила безопасного ведения различных работ при исполнении служебных обязанностей;

изучить устройство, принцип действия и основные характеристики электрических приборов и электроизмерительных приборов, находящихся в применении подразделениями пожарной охраны;

сформировать у обучающихся умения принимать обоснованные решения, направленные на обеспечение электробезопасности и на предупреждение пожаров от электротехнических причин.

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих общекультурных, профессиональных компетенций:

ОК-1 - понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес;

ОК-2 - организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем;

ОК-3 - анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы;

ОК-4 - работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством;

ОК-5 - осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач;

ПК-1 - выполнять работы по локализации и ликвидации пожара;

ПК-2 - выполнять аварийно-спасательные работы и оказывать первую помощь пострадавшим при пожаре;

ПК-3 - выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента;

ПК-4 - осуществлять караульную службу.

В результате изучения дисциплины слушатели должны:

знать:

– правила безопасного ведения различного вида работ при исполнении служебных обязанностей;

- нормативные правовые акты по охране труда;
- источники и характеристики вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификацию;
- факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда;
- безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов;

уметь:

- применять методы оценки вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, профрисков на рабочих местах;
- оценивать профессиональные риски;
- применять на практике безопасные методы и приемы выполнения работ при воздействии вредных и опасных производственных факторов

Обучение по дисциплине заканчивается сдачей зачета.

3. Содержание дисциплины

№ п/п	Наименование тем	Трудоёмкость освоения раздела, темы программы					
		Общее	Количество часов по видам занятий				
			Всего	Теоретические занятия	Практические занятия	Контрольные работы, рефераты, РГР, КСР	Промежуточная и итоговая аттестация
1	Тема 1. Основы охраны труда в Российской Федерации	2	2	2			
2	Тема 2. Условия труда пожарных	2	2	2			
3	Тема 3. Обеспечение безопасных условий труда в подразделениях пожарной охраны	2	2	2			
Итого по дисциплине		6	6	6			

4. Описание содержания разделов и тем дисциплины 2

Тема 1. Основы охраны труда в Российской Федерации

Основные понятия и термины, применяемые в охране труда. Законодательные документы, определяющие правовые основы охраны труда в Российской Федерации. Нормативные документы по охране труда.

Ответственность за нарушения законодательных актов и нормативных документов по охране труда.

Тема 2. Условия труда пожарных

Факторы, формирующие условия труда личного состава ГПС МЧС России. Тяжесть труда. Оценка условий труда. Вероятность воздействия вредных и опасных факторов на личный состав при исполнении обязанностей по должности.

Тема 3. Обеспечение безопасных условий труда в подразделениях пожарной охраны

Основные положения приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны». Основные понятия. Виды инструктажей. Требования безопасности при несении караульной службы. Требования безопасности при ведении действий по тушению пожара. Требования безопасности, предъявляемые к пожарной технике, пожарному инструменту и оборудованию, объектам пожарной охраны.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

5.1. Основная литература

1. Коробко В.И. Охрана труда [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.И. Коробко. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015.— 239 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/52628.html>

Коробко, В. И. Охрана труда : учебное пособие / В. И. Коробко. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 176 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/123855.html>

2. Основы организации службы в пожарной охране Российской Федерации [Текст]: учеб. пособие : [гриф МЧС], [ФГОС] / Г.П.Фомин [и др.]; ред. В.С. Артамонов; МЧС России. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2013. – 156 с.

3. Организация службы и подготовки пожарно-спасательных подразделений в Российской Федерации : учебное пособие : [гриф УМО] / С. Н. Липовецкий, В. В. Ключ, С. В. Вакуленко, С. А. Турсенев ; ред. Э. Н. Чижиков ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2019. - 180 с. - URL: <http://elib.igps.ru/?5&type=card&cid=ALSFR-f238cd41-b1ad-45a0-9f10-ee1e3998c722&remote=false>

4. Фомин, Г. П. Организация службы и подготовки : учебное пособие : напр. подготовки "Техносферная безопасность", спец. 280705 Пожарная безопасность / Г. П. Фомин, В. В. Ключ, Д. В. Косенко ; ред. В. С. Артамонов ; МЧС России. - СПб. : СПбУ ГПС МЧС России, 2015. - 128 с. - URL: <http://elib.igps.ru/?29&type=card&cid=ALSFR-810e2b0f-9b24-4e20-9b5b-b03f080b912a>

1. Рева Ю.В. Производственная санитария и гигиена труда. Ч.1 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.В. Рева, О.М. Троянов ; ред. В.П. Крейтор. – СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2015. – 188 с. – Режим доступа: <http://elib.igps.ru:8800/?9&type=card&cid=ALSFR-128baa17-873a-49f2-a20a-e8e3d516415b>

2. Рева Ю.В. Производственная санитария и гигиена труда. Ч.2 [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.В. Рева, О.М. Троянов ; ред. В.П.

Крейтор. – СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2015. – 373 с. – Режим доступа: <http://elib.igps.ru:8800/?19&type=card&cid=ALSFR-b3ac7956-337e-493a-8487-4c65e6bce205>

5.2. Дополнительная литература

1. Жариков В.М. Практическое руководство инженера по охране труда [Электронный ресурс]/ Жариков В.М.— М.: Инфра-Инженерия, 2016.— 282 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/40405>.
2. Жариков, В. М. Практическое руководство инженера по охране труда / В. М. Жариков. — 2-е изд. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 284 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/86565.html>
3. Охрана труда [Электронный ресурс]: тесты и нормативно-правовая база. — Саратов: Корпорация «Диполь», 2012.— 148 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/4984.html>.— ЭБС «IPRbooks»
4. Справочник по охране труда. Том 1. Нормативные правовые акты, регулирующие вопросы охраны труда [Электронный ресурс] : справочник. — М.: Издательский дом ЭНЕРГИЯ, Альвис, 2013.— 464 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/22742>.
5. Курбатов, В. А. Безопасность жизнедеятельности. Условия труда : учебное пособие для бакалавров / В. А. Курбатов, Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. — Саратов : Вузовское образование, 2021. — 95 с. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/105662.html>

5.3. Нормативные правовые акты и нормативные документы

1. Приказ Минтруда РФ от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».
2. Трудовой кодекс РФ. Федеральный закон от 30.12.2001 № 197-ФЗ. - Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34683/
3. Уголовный кодекс РФ. Федеральный закон от 13.06.1996 № 63-ФЗ. - Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_10699/
4. Кодекс РФ об административных правонарушениях. Федеральный закон от 30.12.2001 № 195-ФЗ. - Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_34661/
5. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». - Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/
6. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». - Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_78699/
7. Федеральный закон от 30.12.2009 № 84-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений». - Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_95720/
8. Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации». - Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_121895/

9. Федеральный закон от 23.05.2016 № 141-ФЗ «О службе в федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». – Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_198195/

10. Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда». – Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_156555/

5.4. Базы данных, поисковые системы, электронно-библиотечные системы (электронные библиотеки)

1. Электронная библиотека Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России: <https://elib.igps.ru>

2. Национальная электронная библиотека: <http://нэб.рф> (договор № 101/НЭБ/2314 от 03.07.2017).

3. Научная электронная библиотека: <http://elibrary.ru>

4. Справочная правовая система «КонсультантПлюс»: <http://www.consultant.ru>
www.vniipo.ru.
www.gost.ru.
www.mchs.gov.ru