



**МЧС РОССИИ**

**Федеральное автономное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Хабаровский учебный центр федеральной противопожарной службы»**

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник ФАУ ДПО  
Хабаровский учебный центр ФПС  
*Бураченко*  
« 28 » 09 2017 г

**Дополнительная профессиональная программа  
профессиональной переподготовки  
старших диспетчеров, диспетчеров служб пожарной связи**

Хабаровск  
2017

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. Организационно-методический раздел.....	3
1.1. Общие положения.....	3
1.2. Цель реализации программы.....	3
1.3. Характеристика нового вида профессиональной деятельности.....	4
1.4. Планируемые результаты обучения.....	5
1.5. Учебные планы.....	7
1.6. Учебно-тематические планы.....	11
1.7. Календарные учебные графики.....	28
1.8. Организационно-педагогические условия реализации программы ...	39
2. Рабочие программы дисциплин.....	43
Рабочая программа дисциплины «Охрана труда и электробезопасность в электроустановках».....	46
Рабочая программа дисциплины «Психологическая подготовка».....	66
Рабочая программа дисциплины «Организация деятельности ГПС».....	74
Рабочая программа дисциплины «Пожарная профилактика».....	84
Рабочая программа дисциплины «Пожарная техника».....	93
Рабочая программа дисциплины «Газодымозащитная служба».....	107
Рабочая программа дисциплины «Первая помощь».....	113
Рабочая программа дисциплины «Пожарная тактика».....	121
Рабочая программа дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».....	134
3. Формы аттестации и оценочные материалы.....	145

## **1. Организационно-методический раздел**

### **1.1. Общие положения**

Дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки старших диспетчеров, диспетчеров служб пожарной связи (далее - Программа) разработана в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», со «Сборником примерных программ профессионального обучения и дополнительного профессионального образования МЧС России». Том 1. Программы профессионального обучения, профессиональной переподготовки и повышения квалификации личного состава ФПС МЧС России. Часть 2, уставом ФАУ ДПО Хабаровский учебный центр ФПС (далее – учебный центр), приказом учебного центра от 07.11.2016 № 178 «Об утверждении Положения о порядке разработки основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ».

Объем Программы составляет 250 академических часов.

Срок освоения Программы составляет:

1. Очная форма обучения – проводится на базе учебного центра с полным отрывом от работы. Срок обучения – 250 часов, при 5-дневной учебной неделе – 35 учебных дней, с продолжительностью занятий 6–8 часов в день.

2. Заочное обучение с применением дистанционных образовательных технологий – проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) слушателя через сеть Интернет в соответствии с календарным планом, расположенным на сайте учебного центра с изучением учебного материала и сдачей промежуточной и итоговой аттестации. Для обучения по дистанционной форме с частичным отрывом от работы (выполнения должностных обязанностей) определить слушателям период обучения 62 учебных дня с ежедневным выделением 4 часов свободного от работы времени для прохождения обучения с возможностью доступа к сети Интернет.

3. Очно-заочное обучение – проводится в 2 этапа: 1 этап – заочное обучение с применением дистанционных образовательных технологий; 2 этап – очная форма обучения. Учебный центр самостоятельно осуществляет распределение часов между этапами, не выходя за рамки трудоемкости обучения.

К освоению Программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование, а также лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

### **1.2. Цель реализации программы**

Целью реализации Программы является получение обучающимися знаний, необходимых для персонала дежурно-диспетчерских служб подразделений пожарной охраны с присвоением квалификации «Диспетчер пожарной связи».

### **1.3. Характеристика нового вида профессиональной деятельности**

Область профессиональной деятельности выпускников:

- эксплуатация систем телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления;
- прием, передача и регистрация сообщений, поступающих на пункт связи пожарной части;
- своевременная высылка сил и средств к месту вызова.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

- системы и средства телекоммуникаций и информационных технологий диспетчерского управления;
- нормативная, служебная, учетная документация пункта связи пожарной части;
- оперативная обстановка в районе выезда подразделения;
- связь со службами жизнеобеспечения;
- радиосвязь с отделениями, выехавшими к месту пожара (вызова) и работающими на месте пожара (вызова);
- правила охраны труда, пожарной безопасности и эксплуатации средств связи;
- пожары на различных объектах и сопутствующие им процессы и явления;
- процесс управления и организация труда на уровне пожарно-спасательного подразделения;
- первичные трудовые коллективы;
- технические средства, используемые для предупреждения, тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
- пожарные машины, в том числе приспособленные для целей пожаротушения автомобилей;
- пожарный инструмент и оборудование, в том числе средства индивидуальной защиты органов дыхания;
- огнетушащие вещества;
- аварийно-спасательное оборудование и техника;
- системы и оборудование противопожарной защиты;
- системы и устройства специальной связи и управления;
- иные средства, вспомогательная и специальная техника.

Виды и задачи профессиональной деятельности:

- организация оперативно-диспетчерской, административно-управленческой связи и связи извещения;
- техническое обслуживание средств связи;
- высылка сил и средств к месту вызова;
- ведение служебной документации.

#### **1.4. Планируемые результаты обучения**

Слушатели за время обучения на данных курсах получают объем знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения обязанностей по должности старший диспетчер, диспетчер службы пожарной связи.

В результате освоения образовательной Программы слушатели должны обладать общими компетенциями (ОК), включающими в себя способность:

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. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, гражданами.

В результате освоения образовательной Программы слушатели должны обладать профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1. Знать законодательные, нормативно-правовые акты и руководящие документы, регламентирующие работу подразделений ГПС МЧС России в области организации, нештатной службы связи, пожаротушения, аварийно-спасательных работ и профессиональной подготовки личного состава.

ПК 2. Знать порядок приема и обработки сообщений о пожаре (вызове), поступающих по телефонным линиям связи или другим способом.

ПК 3. Знать организацию связи в гарнизоне, порядок ведения радиосвязи и правила ведения радиообмена.

ПК 4. Знать порядок ведения регламентных документов пункта связи части (ПСЧ).

ПК 5. Знать тактико-технические характеристики средств связи, пожарной и аварийно-спасательной техники.

ПК 6. Знать правила охраны труда, пожарной безопасности и санитарно-гигиенические нормы при работе со средствами связи в помещениях ПСЧ.

ПК 7. Уметь осуществлять прием сообщения, его фиксацию, обработку и принимать решение о высылке необходимых сил и средств.

ПК 8. Уметь направлять к месту пожара (вызова) силы и средства подразделений в соответствии с расписанием выезда сил и средств подразделений пожарной охраны.

ПК 9. Уметь обобщать сведения о наличии сил и средств подразделений и представлять на утверждение начальнику гарнизона строевую записку гарнизона пожарной охраны.

ПК 10. Уметь доводить до подразделений информацию и распоряжения начальника гарнизона, оперативного дежурного и других должностных лиц подразделений.

ПК 11. Уметь вести служебную документацию диспетчера.

ПК 12. Уметь контролировать правильность ведения радиообмена между подразделениями.

ПК 13. Иметь навыки организации оповещения и передачи оперативной информации во время тушения пожаров, ликвидации ЧС и проведении аварийно - спасательных работ.

ПК 14. Иметь навыки эксплуатации средств связи, компьютерной техники, пожарной техники.

ПК 15. Уметь оказывать первую помощь.

ПК 16. Уметь использовать методы психологической саморегуляции.

ПК 17. Иметь навыки конструктивного общения с абонентом.

ПК 18. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств; проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.

По итогам обучения обучающейся должен знать:

- нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность ГПС МЧС России;
- порядок и условия прохождения службы в подразделениях ГПС МЧС России;
- организацию гарнизонной и караульной служб;
- порядок организации подготовки личного состава ГПС;
- обязанности согласно должностной инструкции диспетчера пункта связи пожарной части.

По итогам обучения обучающийся должен уметь:

- выполнять служебные обязанности при несении караульной службы;
- работать на компьютере с основными рабочими программами.

## 1.5. Учебный план

### 1.5.1. Учебный план очной формы обучения

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов							Итоговая аттестация
		Всего	Лекции	Семинарские занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Контрольные занятия	Промежуточная аттестация	
1	Входной контроль	6					6		
2	Охрана труда и электробезопасность в электроустановках	72	52		10	4		6	
3	Психологическая подготовка	12	6		4			2	
4	Организация деятельности Государственной противопожарной службы	30	20		6			4	
5	Пожарная профилактика	10	8					2	
6	Пожарная техника	44	28		12			4	
7	Газодымозащитная служба	8	6					2	
8	Первая помощь	18	12		4			2	
9	Пожарная тактика	28	24					4	
10	Безопасность жизнедеятельности	10	8					2	
11	Подготовка к итоговой аттестации	6				6			
12	Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)	6							6
<b>Итого:</b>		<b>250</b>	<b>164</b>		<b>36</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>28</b>	<b>6</b>

## Учебная практика

№ п/п	Наименование должности	Кол-во дежурств
1.	Старший диспетчер, диспетчер	не менее 2

### **Примечание:**

Трудоёмкость учебной практики – 48 часов.

Целью учебной практики является систематизация знаний по различным дисциплинам программы, приобретение профессиональных компетенций, практических навыков и умений, необходимых для выполнения своих должностных обязанностей

В период прохождения учебной практики, слушатель должен изучить следующие вопросы:

#### **1-ое дежурство**

1. Функциональные обязанности.
2. Требования безопасности при несении службы.
3. Правила приема сообщений и высылка подразделений на пожар.
4. Правила ведения радиообмена.

#### **2-ое дежурство**

1. Порядок взаимодействия со службами жизнеобеспечения города.
2. Порядок проверки средств связи. Ведение оперативно-служебной документации пункта связи части.
3. Основные тактико-технические характеристики пожарных автомобилей, имеющиеся на вооружении пожарной части.

Перед прохождением учебной практики слушатель получает задание на практику, которое заполняет руководитель учебной практики. По окончании учебной практики учебное задание сдается в учебный отдел для заполнения свидетельства о профессиональном обучении.



**1.5.2. Учебный план  
заочной формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий**

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	Количество часов							
		Всего	Лекции	Семинар ские занятия	Практи ческие занятия	Самостоя тельная работа	Контроль ные занятия	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация
1	Входной контроль	6					6		
2	Охрана труда и электробезопасность в электроустановках	72	66					6	
3	Психологическая подготовка	12	10					2	
4	Организация деятельности Государственной противопожарной службы (ГПС)	30	26					4	
5	Пожарная профилактика	10	8					2	
6	Пожарная техника	44	40					4	
7	Газодымозащитная служба	8	6					2	
8	Первая помощь	18	16					2	
9	Пожарная тактика	28	24					4	
10	Безопасность жизнедеятельности	10	8					2	
11	Подготовка к итоговой аттестации	6				6			
12	Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)	6							6
<b>Итого:</b>		<b>250</b>	<b>204</b>			<b>6</b>	<b>6</b>	<b>28</b>	<b>6</b>

## 1.5.3. Учебный план

## очно-заочной формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей); форм организации учебного процесса	Количество часов							
		Всего	Лекции (дистанционно)	Лекции (очно)	Практические занятия (очно)	Самостоятельная работа (очно)	Форма контроля (дистанционно)	Форма контроля (очно)	
							Зачет	Зачет	Экзамен
1	Входной контроль	6					6		
2	Охрана труда и электробезопасность в электроустановках	72	38	14	10	4			6
3	Психологическая подготовка	12	6		4			2	
4	Организация деятельности ГПС	30	18	2	6			4	
5	Пожарная профилактика	10	6	2				2	
6	Пожарная техника	44	22	6	12			4	
7	Газодымозащитная служба	8	4	2				2	
8	Первая помощь	18	8	4	4			2	
9	Пожарная тактика	28	18	6				4	
10	Безопасность жизнедеятельности	10	6	2				2	
11	Подготовка к итоговой аттестации	6				6			
12	Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)	6							6
<b>Итого:</b>		<b>250</b>	<b>126</b>	<b>38</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>22</b>	<b>12</b>

## 1.6. Учебно-тематический план

### 1.6.1. Учебно-тематический план очной формы обучения

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей), тем; форм организации учебного процесса; форм аттестации	Количество часов					Контрольные занятия, аттестацион ные испытания
		Всего	Лекции	Семинар ские занятия	Практи ческие занятия	Самостоя тельная работа	
<b>-1</b>	<b>-2-</b>	<b>-3-</b>	<b>-4-</b>	<b>-5-</b>	<b>-6-</b>	<b>-7-</b>	<b>-8-</b>
<b>1</b>	<b>Входной контроль</b>	<b>6</b>					<b>6</b>
<b>2</b>	<b>Охрана труда и электробезопасность в электроустановках</b>	<b>72</b>	<b>52</b>		<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>
	2.1 Основы охраны труда в РФ	2	2				
	2.2 Условия труда в подразделениях ГПС МЧС России	2	2				
	2.3 Обеспечение безопасных условий труда в ГПС МЧС России	2	2				
	2.4 Общие вопросы электротехники	4	4				
	2.5 Электрические измерения и приборы	2	2				
	2.6 Потребители, преобразователи и источники электрической энергии	2	2				
	2.7 Источники тока для питания аппаратуры связи	2	2				
	2.8 Общие положения Правил устройства электроустановок	2	2				
	2.9 Провода и кабели. Электропроводки	2	2				
	2.10 Электрические сети	2	2				
	2.11 Электрическое освещение	2	2				
	2.12 Электрооборудование жилых, общественных, административных и бытовых зданий	4	2		2		
	2.13 Аварийные режимы работы электроустановок	4	4				
	2.14 Электрооборудование и электроустановки общего и специального назначения	2	2				
	2.15 Статическое электричество. Молниезащита зданий и сооружений	2	2				

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-
	2.16 Общие вопросы электробезопасности. Воздействие электрического тока на организм человека	4	4				
	2.17 Оказание первой помощи при поражении электрическим током	4	2		2		
	2.18 Способы и средства защиты в электроустановках	4	4				
	2.19 Система управления электрохозяйством. Подготовка персонала к эксплуатации электроустановок	2	2				
	2.20 Категории работ на электроустановках и контроль за их эксплуатацией	2	2				
	2.21 Техническая эксплуатация электроустановок	2	2				
	2.22 Передвижные электроустановки и переносные электроприемники	6	2		4		
	2.23 Электроустановки и электрооборудование пожарной части	2			2		
	Подготовка к промежуточной аттестации	4					
	Промежуточная аттестация (экзамен)	6					6
<b>3</b>	<b>Психологическая подготовка</b>	<b>12</b>	<b>6</b>		<b>4</b>		<b>2</b>
	3.1 Психологическая составляющая деятельности диспетчеров службы пожарной связи («01»), ЕДДС.	2	2				
	3.2 Особенности общения с абонентом, приемы бесконфликтного общения.	4	2		2		
	3.3 Профессиональное здоровье. Профилактика негативных последствий профессионального стресса.	4	2		2		
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>4</b>	<b>Организация деятельности ГПС</b>	<b>30</b>	<b>20</b>		<b>6</b>		<b>4</b>
	4.1 Организация пожарной охраны в Российской Федерации.	2	2				
	4.2 Порядок и условия прохождения службы в ГПС.	2	2				
	4.3 Организация и несение гарнизонной службы.	4	4				
	4.4 Организация и несение караульной службы.	2	2				

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-
	4.5 Центр управления в кризисных ситуациях (ЦУКС) ФПС по субъекту РФ. Единая дежурно-диспетчерская служба, служба 112.	8	2		6		
	4.6 Основные характеристики рангов (номеров) пожаров. Порядок выезда отделений и пожарных автомобилей на пожары.	2	2				
	4.7 Профессиональная подготовка личного состава ГПС.	2	2				
	4.8 Правовое положение личного состава ГПС МЧС России.	2	2				
	4.9 Меры по противодействию коррупции в системе МЧС России.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	4					4
<b>5</b>	<b>Пожарная профилактика</b>	<b>10</b>	<b>8</b>				<b>2</b>
	5.1 Общие принципы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	2	2				
	5.2 Обеспечение пожарной безопасности промышленных объектов и технологического оборудования	2	2				
	5.3 Классификация зданий и сооружений по пожарной опасности	2	2				
	5.4 Обеспечение безопасности людей в зданиях	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>6</b>	<b>Пожарная техника</b>	<b>44</b>	<b>28</b>		<b>12</b>		<b>4</b>
	6.1 Организация связи в пожарной охране.	2	2				
	6.2 Основы проводной связи.	4	2		2		
	6.3 Основы радиосвязи.	4	2		2		
	6.4 Организация связи на пожаре.	4	2		2		
	6.5 Организация диспетчерской службы пожарной охраны.	4	2		2		
	6.6 Содержание работы диспетчера на пункте связи части.	4	2		2		
	6.7 Современные и перспективные информационно-телекоммуникационные технологии системы связи МЧС России.	4	2		2		

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-
	6.8 Основные сведения об установках автоматической пожарной и охранно-пожарной сигнализации.	2	2				
	6.9 Основные сведения об установках автоматического пожаротушения.	2	2				
	6.10 Основные сведения о противопожарном водоснабжении.	2	2				
	6.11 Пожарно-техническое оборудование насосно-рукавных систем и устройства для получения пены	2	2				
	6.12 Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения.	2	2				
	6.13 Пожарный инструмент и оборудование.	2	2				
	6.14 Огнетушители.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	4					4
<b>7</b>	<b>Газодымозащитная служба</b>	<b>8</b>	<b>6</b>				<b>2</b>
	7.1 Организация создания ГДЗС в пожарной охране и ее структура	2	2				
	7.2 Классификация и назначения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД)	2	2				
	7.3 Требования безопасности при работе в СИЗОД на пожаре	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>8</b>	<b>Первая помощь</b>	<b>18</b>	<b>12</b>		<b>4</b>		<b>2</b>
	8.1 Последствия пожаров, аварий, стихийных бедствий и техногенных катастроф.	2	2				
	8.2 Основы анатомии и физиологии человека.	2	2				
	8.3 Первая помощь при различных видах травм.	2	2				
	8.4 Первая помощь при ранениях и кровотечениях.	4	2		2		
	8.5 Основы сердечно-легочной реанимации.	4	2		2		
	8.6 Первая помощь при воздействии низких и высоких температур.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2

<b>-1-</b>	<b>-2-</b>	<b>-3-</b>	<b>-4-</b>	<b>-5-</b>	<b>-6-</b>	<b>-7-</b>	<b>-8-</b>
<b>9</b>	<b>Пожарная тактика</b>	<b>28</b>	<b>24</b>				<b>4</b>
	9.1 Пожар и его развитие. Прекращение горения.	2	2				
	9.2 Виды действий по тушению пожаров.	2	2				
	9.3 Разведка места пожара. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров.	2	2				
	9.4 Развертывание сил и средств. Ликвидация горения. Специальные работы на пожаре.	2	2				
	9.5 Основы управления силами и средствами на пожаре.	2	2				
	9.6 Тактическая подготовка начальствующего и личного состава подразделений ГПС МЧС России.	2	2				
	9.7 Тушение пожаров в жилых зданиях.	2	2				
	9.8 Тушение пожаров в общественных зданиях.	2	2				
	9.9 Тушение пожаров на нефтехимических объектах.	2	2				
	9.10 Тушение пожаров на различных промышленных объектах.	2	2				
	9.11 Тушение пожаров на транспорте.	2	2				
	9.12 Тушение пожаров на открытой местности.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	4					4
<b>10</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности</b>	<b>10</b>	<b>8</b>				<b>2</b>
	10.1 Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий ЧС	2	2				
	10.2 Классификация ЧС	2	2				
	10.3 Основы выживания	2	2				
	10.4 Организация и структура гражданской обороны	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>11</b>	<b>Подготовка к итоговой аттестации</b>	<b>6</b>				<b>6</b>	
<b>12</b>	<b>Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)</b>	<b>6</b>					<b>6</b>
	<b>Итого:</b>	<b>250</b>	<b>164</b>		<b>36</b>	<b>10</b>	<b>40</b>

### 1.6.2. Учебно-тематический план

заочной формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей), тем; форм организации учебного процесса; форм аттестации	Количество часов					
		Всего	Лекции	Семинар ские занятия	Практи ческие занятия	Самостоя тельная работа	Контрольные занятия, аттестацион ные испытания
<b>-1-</b>	<b>-2-</b>	<b>-3-</b>	<b>-4-</b>	<b>-5-</b>	<b>-6-</b>	<b>-7-</b>	<b>-8-</b>
<b>1</b>	<b>Входной контроль</b>	<b>6</b>					<b>6</b>
<b>2</b>	<b>Охрана труда и электробезопасность в электроустановках</b>	<b>72</b>	<b>66</b>				<b>6</b>
	2.1 Основы охраны труда в РФ	2	2				
	2.2 Условия труда в подразделениях ГПС МЧС России	2	2				
	2.3 Обеспечение безопасных условий труда в ГПС МЧС России	2	2				
	2.4 Общие вопросы электротехники	4	4				
	2.5 Электрические измерения и приборы	2	2				
	2.6 Потребители, преобразователи и источники электрической энергии	2	2				
	2.7 Источники тока для питания аппаратуры связи	2	2				
	2.8 Общие положения Правил устройства электроустановок	2	2				
	2.9 Провода и кабели. Электропроводки	2	2				
	2.10 Электрические сети	2	2				
	2.11 Электрическое освещение	2	2				
	2.12 Электрооборудование жилых, общественных, административных и бытовых зданий	4	4				
	2.13 Аварийные режимы работы электроустановок	4	4				
	2.14 Электрооборудование и электроустановки общего и специального назначения	2	2				



-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-
	2.15 Статическое электричество. Молниезащита зданий и сооружений	2	2				
	2.16 Общие вопросы электробезопасности. Воздействие электрического тока на организм человека	4	4				
	2.17 Оказание первой помощи при поражении электрическим током	4	4				
	2.18 Способы и средства защиты в электроустановках	4	4				
	2.19 Система управления электрохозяйством. Подготовка персонала к эксплуатации электроустановок	2	2				
	2.20 Категории работ на электроустановках и контроль за их эксплуатацией	2	2				
	2.21 Техническая эксплуатация электроустановок	2	2				
	2.22 Передвижные электроустановки и переносные электроприемники	6	6				
	2.23 Электроустановки и электрооборудование пожарной части	2	2				
	Подготовка к промежуточной аттестации	4					
	Промежуточная аттестация (экзамен)	6					6
<b>3</b>	<b>Психологическая подготовка</b>	<b>12</b>	<b>10</b>				<b>2</b>
	3.1 Психологическая составляющая деятельности диспетчеров службы пожарной связи («01»), ЕДДС.	2	2				
	3.2 Особенности общения с абонентом, приемы бесконфликтного общения.	4	4				
	3.3 Профессиональное здоровье. Профилактика негативных последствий профессионального стресса.	4	4				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>4</b>	<b>Организация деятельности ГПС</b>	<b>30</b>	<b>26</b>				<b>4</b>
	4.1 Организация пожарной охраны в Российской Федерации.	2	2				
	4.2 Порядок и условия прохождения службы в ГПС.	2	2				
	4.3 Организация и несение гарнизонной службы.	4	4				
	4.4 Организация и несение караульной службы.	2	2				

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-
	4.5 Центр управления в кризисных ситуациях (ЦУКС) ФПС по субъекту РФ. Единая дежурно-диспетчерская служба, служба 112.	8	8				
	4.6 Основные характеристики рангов (номеров) пожаров. Порядок выезда отделений и пожарных автомобилей на пожары.	2	2				
	4.7 Профессиональная подготовка личного состава ГПС.	2	2				
	4.8 Правовое положение личного состава ГПС МЧС России.	2	2				
	4.9 Меры по противодействию коррупции в системе МЧС России.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	4					4
<b>5</b>	<b>Пожарная профилактика</b>	<b>10</b>	<b>8</b>				<b>2</b>
	5.1 Общие принципы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	2	2				
	5.2 Обеспечение пожарной безопасности промышленных объектов и технологического оборудования	2	2				
	5.3 Классификация зданий и сооружений по пожарной опасности	2	2				
	5.4 Обеспечение безопасности людей в зданиях	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>6</b>	<b>Пожарная техника</b>	<b>44</b>	<b>40</b>				<b>4</b>
	6.1 Организация связи в пожарной охране.	2	2				
	6.2 Основы проводной связи.	4	4				
	6.3 Основы радиосвязи.	4	4				
	6.4 Организация связи на пожаре.	4	4				
	6.5 Организация диспетчерской службы пожарной охраны.	4	4				
	6.6 Содержание работы диспетчера на пункте связи части.	4	4				
	6.7 Современные и перспективные информационно-телекоммуникационные технологии системы связи МЧС России.	4	4				

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-
	6.8 Основные сведения об установках автоматической пожарной и охранно-пожарной сигнализации.	2	2				
	6.9 Основные сведения об установках автоматического пожаротушения.	2	2				
	6.10 Основные сведения о противопожарном водоснабжении.	2	2				
	6.11 Пожарно-техническое оборудование насосно-рукавных систем и устройства для получения пены	2	2				
	6.12 Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения.	2	2				
	6.13 Пожарный инструмент и оборудование.	2	2				
	6.14 Огнетушители.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	4					4
<b>7</b>	<b>Газодымозащитная служба</b>	<b>8</b>	<b>6</b>				<b>2</b>
	7.1 Организация создания ГДЗС в пожарной охране и ее структура	2	2				
	7.2 Классификация и назначения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД)	2	2				
	7.3 Требования безопасности при работе в СИЗОД на пожаре	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>8</b>	<b>Первая помощь</b>	<b>18</b>	<b>12</b>				<b>2</b>
	8.1 Последствия пожаров, аварий, стихийных бедствий и техногенных катастроф.	2	2				
	8.2 Основы анатомии и физиологии человека.	2	2				
	8.3 Первая помощь при различных видах травм.	2	2				
	8.4 Первая помощь при ранениях и кровотечениях.	4	4				
	8.5 Основы сердечно-легочной реанимации.	4	4				
	8.6 Первая помощь при воздействии низких и высоких температур.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2

<b>-1-</b>	<b>-2-</b>	<b>-3-</b>	<b>-4-</b>	<b>-5-</b>	<b>-6-</b>	<b>-7-</b>	<b>-8-</b>
<b>9</b>	<b>Пожарная тактика</b>	<b>28</b>	<b>24</b>				<b>4</b>
	9.1 Пожар и его развитие. Прекращение горения.	2	2				
	9.2 Виды действий по тушению пожаров.	2	2				
	9.3 Разведка места пожара. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров.	2	2				
	9.4 Развертывание сил и средств. Ликвидация горения. Специальные работы на пожаре.	2	2				
	9.5 Основы управления силами и средствами на пожаре.	2	2				
	9.6 Тактическая подготовка начальствующего и личного состава подразделений ГПС МЧС России.	2	2				
	9.7 Тушение пожаров в жилых зданиях.	2	2				
	9.8 Тушение пожаров в общественных зданиях.	2	2				
	9.9 Тушение пожаров на нефтехимических объектах.	2	2				
	9.10 Тушение пожаров на различных промышленных объектах.	2	2				
	9.11 Тушение пожаров на транспорте.	2	2				
	9.12 Тушение пожаров на открытой местности.	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	4					4
<b>10</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности</b>	<b>10</b>	<b>8</b>				<b>2</b>
	10.1 Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий ЧС	2	2				
	10.2 Классификация ЧС	2	2				
	10.3 Основы выживания	2	2				
	10.4 Организация и структура гражданской обороны	2	2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2					2
<b>11</b>	<b>Подготовка к итоговой аттестации</b>	<b>6</b>				<b>6</b>	
<b>12</b>	<b>Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)</b>	<b>6</b>					<b>6</b>
	<b>Итого:</b>	<b>250</b>	<b>204</b>			<b>6</b>	<b>40</b>

## 1.6.3. Учебно-тематический план

## очно-заочной формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей), тем; форм организации учебного процесса; форм аттестации	Количество часов								
		Всего	Лекции (дистан ционно)	Лекции очно	Практичес кие занятия (очно)	Самостоятель ная работа (очно)	Форма контроля (дистан ционно)		Форма контроля (очно)	
							Зачет	Зачет	Экзамен	
-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-	
1	Входной контроль	6					6			
2	Охрана труда и электробезопасность в электроустановках	72	38	14	10	4			6	
	2.1 Основы охраны труда в РФ	2	2							
	2.2 Условия труда в подразделениях ГПС МЧС России	2	2							
	2.3 Обеспечение безопасных условий труда в ГПС МЧС России	2	2							
	2.4 Общие вопросы электротехники	4	4							
	2.5 Электрические измерения и приборы	2	2							
	2.6 Потребители, преобразователи и источники электрической энергии	2	2							
	2.7 Источники тока для питания аппаратуры связи	2	2							
	2.8 Общие положения Правил устройства электроустановок	2	2							
	2.9 Провода и кабели. Электропроводки	2		2						
	2.10 Электрические сети	2	2							
	2.11 Электрическое освещение	2	2							

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-
	2.12 Электрооборудование жилых, общественных, административных и бытовых зданий	4	2		2				
	2.13 Аварийные режимы работы электроустановок	4	4						
	2.14 Электрооборудование и электроустановки общего и специального назначения	2		2					
	2.15 Статическое электричество. Молниезащита зданий и сооружений	2	2						
	2.16 Общие вопросы электробезопасности. Воздействие электрического тока на организм человека	4		4					
	2.17 Оказание первой помощи при поражении электрическим током	4	2		2				
	2.18 Способы и средства защиты в электроустановках	4		4					
	2.19 Система управления электрохозяйством. Подготовка персонала к эксплуатации электроустановок	2		2					
	2.20 Категории работ на электроустановках и контроль за их эксплуатацией	2	2						
	2.21 Техническая эксплуатация электроустановок	2	2						
	2.22 Передвижные электроустановки и переносные электроприемники	6	2		4				
	2.23 Электроустановки и электрооборудование пожарной части	2			2				

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-
	Подготовка к промежуточной аттестации	4				4			
	Промежуточная аттестация (экзамен)	6							6
<b>3</b>	<b>Психологическая подготовка</b>	<b>12</b>	6		4			2	
	3.1 Психологическая составляющая деятельности диспетчеров службы пожарной связи («01»), ЕДДС.	2	2						
	3.2 Особенности общения с абонентом, приемы бесконфликтного общения.	4	2		2				
	3.3 Профессиональное здоровье. Профилактика негативных последствий профессионального стресса.	4	2		2				
	Промежуточная аттестация (зачет)	2						2	
<b>4</b>	<b>Организация деятельности ГПС</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>6</b>			<b>4</b>	
	4.1 Организация пожарной охраны в Российской Федерации.	2	2						
	4.2 Порядок и условия прохождения службы в ГПС.	2	2						
	4.3 Организация и несение гарнизонной службы.	4	4						
	4.4 Организация и несение караульной службы.	2		2					
	4.5 Центр управления в кризисных ситуациях (ЦУКС) ФПС по субъекту РФ. Единая дежурно-диспетчерская служба, служба 112.	8	2		6				
	4.6 Основные характеристики рангов (номеров) пожаров. Порядок выезда отделений и пожарных автомобилей на пожары.	2	2						

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-
	4.7 Профессиональная подготовка личного состава ГПС.	2	2						
	4.8 Правовое положение личного состава ГПС МЧС России.	2	2						
	4.9 Меры по противодействию коррупции в системе МЧС России.	2	2						
	Промежуточная аттестация (зачет)	4						4	
<b>5</b>	<b>Пожарная профилактика</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
	5.1 Общие принципы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений	2	2						
	5.2 Обеспечение пожарной безопасности промышленных объектов и технологического оборудования	2	2						
	5.3 Классификация зданий и сооружений по пожарной опасности	2		2					
	5.4 Обеспечение безопасности людей в зданиях	2	2						
	Промежуточная аттестация (зачет)	2						2	
<b>6</b>	<b>Пожарная техника</b>	<b>44</b>	<b>22</b>	<b>6</b>	<b>12</b>			<b>4</b>	
	6.1 Организация связи в пожарной охране.	2	2						
	6.2 Основы проводной связи.	4	2		2				
	6.3 Основы радиосвязи.	4	2		2				
	6.4 Организация связи на пожаре.	4	2		2				
	6.5 Организация диспетчерской службы пожарной охраны.	4	2		2				
	6.6 Содержание работы диспетчера на пункте связи части.	4		2	2				



-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-
	6.7 Современные и перспективные информационно-телекоммуникационные технологии системы связи МЧС России.	4	2		2				
	6.8 Основные сведения об установках автоматической пожарной и охранно-пожарной сигнализации.	2	2						
	6.9 Основные сведения об установках автоматического пожаротушения.	2	2						
	6.10 Основные сведения о противопожарном водоснабжении.	2		2					
	6.11 Пожарно-техническое оборудование насосно-рукавных систем и устройства для получения пены	2	2						
	6.12 Пожарные автомобили. Классификация, типы и обозначения.	2		2					
	6.13 Пожарный инструмент и оборудование.	2	2						
	6.14 Огнетушители.	2	2						
	Промежуточная аттестация (зачет)	4						4	
<b>7</b>	<b>Газодымозащитная служба</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
	7.1 Организация создания ГДЗС в пожарной охране и её структура	2	2						
	7.2 Классификация и назначения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД)	2		2					
	7.3 Требования безопасности при работе в СИЗОД на пожаре	2	2						
	Промежуточная аттестация (зачет)	2						2	

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-
<b>8</b>	<b>Первая помощь</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>4</b>				<b>2</b>	
	8.1 Последствия пожаров, аварий, стихийных бедствий и техногенных катастроф.	2	2						
	8.2 Основы анатомии и физиологии человека.	2		2					
	8.3 Первая помощь при различных видах травм.	2		2					
	8.4 Первая помощь при ранениях и кровотечениях.	4	2		2				
	8.5 Основы сердечно-легочной реанимации.	4	2		2				
	8.6 Первая помощь при воздействии низких и высоких температур.	2	2						
	Промежуточная аттестация (зачет)	2						2	
<b>9</b>	<b>Пожарная тактика</b>	<b>28</b>	<b>18</b>	<b>6</b>				<b>4</b>	
	9.1 Пожар и его развитие. Прекращение горения.	2	2						
	9.2 Виды действий по тушению пожаров.	2		2					
	9.3 Разведка места пожара. Аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров.	2		2					
	9.4 Развертывание сил и средств. Ликвидация горения. Специальные работы на пожаре.	2	2						

-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-
	9.5 Основы управления силами и средствами на пожаре.	2		2					
	9.6 Тактическая подготовка начальствующего и личного состава подразделений ГПС МЧС России.	2	2						
	9.7 Тушение пожаров в жилых зданиях.	2	2						
	9.8 Тушение пожаров в общественных зданиях.	2	2						
	9.9 Тушение пожаров на нефтехимических объектах.	2	2						
	9.10 Тушение пожаров на различных промышленных объектах.	2	2						
	9.11 Тушение пожаров на транспорте.	2	2						
	9.12 Тушение пожаров на открытой местности.	2	2						
	Промежуточная аттестация (зачет)	4						4	
<b>10</b>	<b>Безопасность жизнедеятельности</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>2</b>				<b>2</b>	
	10.1 Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий ЧС	2		2					
	10.2 Классификация ЧС	2	2						
	10.3 Основы выживания	2	2						
	10.4 Организация и структура гражданской обороны	2	2						
	Промежуточная аттестация (зачет)	2						2	
<b>11</b>	<b>Подготовка к итоговой аттестации</b>	<b>4</b>				4			
<b>12</b>	<b>Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)</b>	<b>6</b>							<b>6</b>
	<b>Итого:</b>	<b>250</b>							

## 1.7. Календарный учебный график

### 1.7.1. Календарный учебный график очной формы обучения

#### График недельного прохождения обучения

Неделя обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	Пн.	Вт.	Ср.	Чт.	Пт.	Сб.	Вс.	
1 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
2 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
3 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
4 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
5 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
6 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
7 неделя	8	8	6	6	ИА*	-	-	34
<b>Итого:</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>42</b>	<b>42</b>	-	-	<b>250</b>

\*Примечание: ИА – Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)





**1.7.2. Календарный учебный график  
заочной формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий**

**График недельного прохождения обучения**

Неделя обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	Пн.	Вт.	Ср.	Чт.	Пт.	Сб.	Вс.	
1 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
2 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
3 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
4 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
5 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
6 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
7 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
8 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
9 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
10 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
11 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
12 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
13 неделя	4	(ИА)*	-	-	-	-	-	10
<b>Итого:</b>	<b>52</b>	<b>54</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>250</b>

\*Примечание: ИА – Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)







№ п/п	Наименование дисциплины	Всего часов	Вид занятий	Учебные дни									
				55	56	57	58	59	60	61	62	63	
9	Пожарная тактика	28	уч.занятия	4	4								
			промежут. аттестация			4							
10	Безопасность жизнедеятельн ости	10	уч.занятия				4	4					
			промежут. аттестация						2				
11	Подготовка к итоговой аттестации	6	самост. работа						2	4			
12	Итоговая аттестация	6	междисцип линарный экзамен								4	2	

**1.7.3. Календарный учебный график  
очно-заочной формы обучения с применением дистанционных образовательных технологий**

**График недельного прохождения обучения**

Неделя обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	Пн.	Вт.	Ср.	Чт.	Пт.	Сб.	Вс.	
1 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
2 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
3 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
4 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
5 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
6 неделя	4	4	4	4	4	-	-	20
7 неделя	4	4	4	6	6	-	-	24
8 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
9 неделя	8	8	8	6	6	-	-	36
10 неделя	8	8	6	6	(ИА)*	-	-	34
<b>Итого:</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>50</b>	<b>48</b>	<b>48</b>			<b>250</b>

\*Примечание: ИА – Итоговая аттестация (междисциплинарный экзамен)





