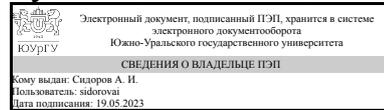


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель специальности



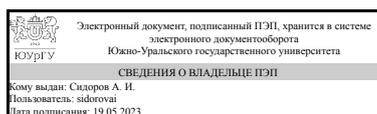
А. И. Сидоров

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.О.45 Организация службы и подготовки
для специальности 20.05.01 Пожарная безопасность
уровень Специалитет
форма обучения очная
кафедра-разработчик Безопасность жизнедеятельности

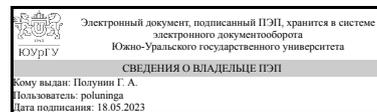
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 20.05.01 Пожарная безопасность, утверждённым приказом Минобрнауки от 25.05.2020 № 679

Зав.кафедрой разработчика,
д.техн.н., проф.



А. И. Сидоров

Разработчик программы,
к.техн.н., доцент



Г. А. Полунина

1. Цели и задачи дисциплины

. Цели и задачи дисциплины Цели дисциплины: познание основ организации Государственной противопожарной службы пожарной охраны; изучение организации службы в пожарных подразделениях и гарнизоне пожарной охраны; изучение организации работы по охране труда в подразделениях ГПС МЧС России; изучение основ подготовки личного состава подразделений ГПС к выполнению задач по тушению пожаров и ликвидации чрезвычайных ситуаций ознакомление с организацией деятельности других видов пожарной охраны; Задачи дисциплины: изучение основ организации службы и подготовки пожарной охраны; изучение порядка работы по охране труда в подразделениях пожарной охраны; определение основ организации подготовки квалифицированных специалистов в пожарной охране; познание организации проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (в пожарно-спасательных) подразделениях в территориальной пожарной охране; изучение методики проведения занятия в дежурных караулах.

Краткое содержание дисциплины

Дисциплина "Организация службы и подготовки" включает организацию и несение гарнизонной службы пожарной охраны, организацию деятельности объектовых подразделений федеральной противопожарной службы, организацию работы по охране труда в государственной противопожарной службе, организацию профессиональной подготовки личного состава государственной противопожарной службы, организацию проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в гарнизоне пожарной охраны, методику организации и проведения занятий в дежурных караулах

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-9 Способен осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и по результатам оценки принимать управленческие решения по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций	Знает: требования стандартов, правил, инструкций, отраслевых и локальных документов в области ПБ Умеет: проводить оперативно-тактические действия по тушению пожаров Имеет практический опыт: проведения оценки оперативно-тактической обстановки

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
1.О.37 Автоматизированные системы управления и связь, 1.О.42 Пожароопасность природных систем, 1.О.43 Организация и ведение аварийно-спасательных работ, 1.О.34 Мониторинг чрезвычайных ситуаций,	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
1.О.34 Мониторинг чрезвычайных ситуаций	<p>Знает: виды мониторинга, методы измерения уровней загрязнения природной среды, основные задачи и режимы функционирования системы мониторинга, лабораторного контроля и прогнозирования чрезвычайных ситуаций</p> <p>Умеет: Имеет практический опыт: оценки загрязнения природной среды, прогнозирования развития чрезвычайных ситуаций природного характера</p>
1.О.43 Организация и ведение аварийно-спасательных работ	<p>Знает: требования нормативных документов по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ, законодательные, нормативные технические документы, методические материалы, а также действующие приказы, правила, инструкции, положения по вопросам пожарной безопасности; сведения об опасных веществах и технологиях, методы проведения работ в непригодной для дыхания среде</p> <p>Умеет: производить расчет потребных сил и средств при проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ, при локализации и тушении пожаров, разрушении зданий, производить расчет сил и средств для осаждения опасных химических веществ при их выбросе в окружающую среду; производить расчет сил и средств, необходимых для спасания людей при пожарах в зданиях и сооружениях, в том числе многоэтажных</p> <p>Имеет практический опыт: принятия управленческих решений по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ, содержания в исправном состоянии системы и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров; оценки эффективности использования пожарной автотехники, пожарно-технического вооружения и оборудования, огнетушащих средств</p>
1.О.42 Пожароопасность природных систем	<p>Знает: основные понятия, связанные с природной пожарной опасностью; характеристики пожарной опасности природной среды; особенности развития пожаров в различных природных системах; принципы выбора способов и средств тушения природных пожаров; основные способы и средства тушения пожаров природных систем, методики оценки класса пожарной опасности природной среды, оценки экономического ущерба от пожаров</p> <p>Умеет: прогнозировать возможность,</p>

	<p>возникновения пожара в природных системах, прогнозировать динамику природных пожаров, осуществлять выбор способов и средств тушения природных пожаров, анализировать состояние природной среды с учетом внешних условий; оценивать класс пожарной опасности лесов Имеет практический опыт: применения в практической деятельности положений руководящих документов по вопросам пожарной безопасности природной среды; определения степени (класса) пожарной опасности природных систем, оценки степени пожарной опасности в лесах</p>
<p>1.О.37 Автоматизированные системы управления и связь</p>	<p>Знает: конструктивные особенности, технические характеристики и правила эксплуатации средств противопожарной защиты Умеет: разрабатывать регламенты проверки состояния средств тушения пожара, оповещения, связи и других систем противопожарной защиты; выдавать предписания руководителям подразделений по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил Имеет практический опыт: проверки содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты; контроля работоспособности систем оповещения при пожаре</p>
<p>Учебная практика (ознакомительная) (2 семестр)</p>	<p>Знает: требования к проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, нормативные документы, регламентирующие поря-док организации службы подразделений пожарной охраны; структуру и особенности работы пожарных частей; порядок и правила приема сообщений о пожаре; функциональные обязанности и должностные инструкции работы диспетчера пункта связи, нормативно-правовые документы в области защиты населения в ЧС, пожарной безопасности Умеет: проводить оперативно-тактические действия по тушению пожаров, осуществлять прием сообщений о пожаре, организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения, СИЗОД Имеет практический опыт: проведения оценки оперативно-тактической обстановки, работы диспетчером пункта связи, использования пожарно-технического вооружения, СИЗОД</p>

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах	
		Номер семестра	
		10	
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108	
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48	
Лекции (Л)	24	24	
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	24	24	
Лабораторные работы (ЛР)	0	0	
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75	
подготовка к зачету	23,75	23,75	
написание реферата	15	15	
подготовка к лекциям	15	15	
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25	
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет	

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Организация деятельности подразделений федеральной противопожарной службы	12	6	6	0
2	Организация профессиональной подготовки личного состава Государственной противопожарной службы	18	8	10	0
3	Организация проверки и оценки состояния службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в территориальной пожарной охране	8	4	4	0
4	Организация работы по охране труда в Государственной противопожарной службе	10	6	4	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Назначение и задачи гарнизонной службы пожарной охраны. Документы, регламентирующие организацию гарнизонной службы пожарной охраны.	2
2	1	Роль Единой дежурной диспетчерской службы (ЕДДС), Центра управления в кризисных ситуациях (ЦУКС) в обеспечении гарнизонной и караульной служб. Организация деятельности службы пожаротушения и службы 01.	2
3	1	Особенности организации гарнизонной службы при введении особого режима. Особенности организации гарнизонной службы в районах сельской местности. Порядок разработки Плана привлечения сил и средств на тушение пожаров.	2
4	2	Концепция подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров гарнизонной противопожарной службы. Цели, задачи и основные принципы профессиональной подготовки личного состава гарнизонной противопожарной службы.	2

5	2	Организация профессиональной подготовки личного состава ГПС, основные формы подготовки, их характеристика и содержание.	2
6	2	Подготовка плана проведения занятия. Структура плана проведения занятия: тема, цели, время проведения, материальное обеспечение, порядок проведения занятия, конспект по изучаемым вопросам, вопросы для закрепления изучаемого материала, выводы по занятиям и задание обучаемым.	2
7	2	Организация проведения занятия с обучаемыми	2
8	3	Порядок проверки и оценки состояния организации службы и подготовки.	2
9	3	Оформление результатов проверки состояния службы и подготовки, разработка мероприятий по совершенствованию организации службы и подготовки в пожарных (пожарно-спасательных) подразделениях и в гарнизоне пожарной охраны.	2
10	4	Понятие, значение и основные направления государственной политики в области охраны труда. Нормативное правовое регулирование в области охраны труда.	2
11	4	Обеспечение требований безопасности по вопросам охраны труда на объектах пожарной охраны.	2
12	4	Соблюдение техники безопасности личным составом пожарной охраны при несении караульной службы.	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	1	Организация и несение гарнизонной службы пожарной охраны.	2
2	1	Организация деятельности объектовых подразделений ФПС.	2
3	1	Составление наряда на службу в объектовой пожарной части.	2
4	2	Организация подготовки рядового и младшего начальствующего состава ГПС.	2
5	2	Организация и проведение служебной подготовки среднего и старшего начальствующего состава ГПС.	2
6	2	Планирование и организация подготовки дежурных караулов в подразделениях гарнизона пожарной охраны.	2
7	2	Разработка плана проведения занятия. Форма плана проведения занятия. Получение задания и уяснение его. Доклад отработанных документов	4
8	3	Организация проверки и оценки состояния службы и подготовки в гарнизоне пожарной охраны.	2
9	3	Организация проверки состояния службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны.	2
10	4	Организация работы по охране труда в ГПС.	2
11	4	Порядок расследование несчастного случая личного состава пожарной охраны	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС

Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
подготовка к зачету	основная электронная литература [1] полностью	10	23,75
написание реферата	Организация службы начальника караула пожарной части: пособие. - М.: Центр Пропаганды, 2007.- 216 с.. ил.	10	15
подготовка к лекциям	основная электронная литература [1] полностью	10	15

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-мestr	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учи-тыва-ется в ПА
1	10	Текущий контроль	тест	1	5	При оценивании результатов мероприятий используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Контроль проводится во время лекции при помощи письменного опроса. Каждый тест включает 5 вопросов. Время отведенное на тест - 5 минут. Тест считается успешно пройденным если правильные ответы даны не менее чем на 60% вопросов. Количество баллов, которые студент получает по результатам опроса соответствует количеству правильных ответов, которые он дал. Максимальный балл за мероприятие - 5 баллов	зачет
2	10	Текущий контроль	тест	2	5	При оценивании результатов мероприятий используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Контроль проводится во время лекции при помощи письменного опроса. Каждый тест включает 5 вопросов. Время отведенное на тест - 5 минут. Тест считается успешно пройденным если правильные ответы даны не менее чем на 60% вопросов. Количество баллов, которые студент получает по результатам опроса соответствует количеству правильных ответов, которые он	зачет

						дал. Максимальный балл за мероприятие - 5 баллов	
3	10	Текущий контроль	тест	1	5	При оценивании результатов мероприятий используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Контроль проводится во время лекции при помощи письменного опроса. Каждый тест включает 5 вопросов. Время отведенное на тест - 5 минут. Тест считается успешно пройденным если правильные ответы даны не менее чем на 60% вопросов. Количество баллов, которые студент получает по результатам опроса соответствует количеству правильных ответов, которые он дал. Максимальный балл за мероприятие - 5 баллов	зачет
4	10	Текущий контроль	тест	1	5	При оценивании результатов мероприятий используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Контроль проводится во время лекции при помощи письменного опроса. Каждый тест включает 5 вопросов. Время отведенное на тест - 5 минут. Тест считается успешно пройденным если правильные ответы даны не менее чем на 60% вопросов. Количество баллов, которые студент получает по результатам опроса соответствует количеству правильных ответов, которые он дал. Максимальный балл за мероприятие - 5 баллов	зачет
5	10	Промежуточная аттестация	тест	-	5	При оценивании результатов мероприятий используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Контроль проводится во время лекции при помощи письменного опроса. Каждый тест включает 5 вопросов. Время отведенное на тест - 5 минут. Тест считается успешно пройденным если правильные ответы даны не менее чем на 60% вопросов. Количество баллов, которые студент получает по результатам опроса соответствует количеству правильных ответов, которые он дал. Максимальный балл за мероприятие - 5 баллов	зачет

6.2. Процедура проведения, критерии оценивания

Вид промежуточной	Процедура проведения	Критерии оценивания
-------------------	----------------------	---------------------

аттестации		
зачет	<p>Отлично: полные ответы на 85% - 100 % поставленных вопросов, логичное и последовательное изложение материала, в ответах студент показывает глубокое знание вопросов темы, легко отвечает на поставленные вопросы. Хорошо: полные ответы на 75%-84% поставленных вопросов, при ответе на вопросы студент показывает хорошее знание темы, без особых затруднений отвечает на поставленные вопросы</p> <p>Удовлетворительно: полные ответы на 60 - 74% поставленных вопросов, при ответах на вопросы студент проявляет неуверенность, показывает слабое знание вопросов темы, не всегда дает исчерпывающе аргументированные ответы на заданные вопросы Неудовлетворительно: правильные ответы менее чем на 60 % вопросов, если студент затрудняется отвечать на поставленные вопросы по ее теме, не знает теории вопроса, при ответе допускает существенные ошибки 7.3.</p> <p>Типовые контрольные задания Вид контроля Типовые контрольные задания контроль изучения теоретического материала</p>	В соответствии с пп. 2.5, 2.6 Положения

6.3. Паспорт фонда оценочных средств

Компетенции	Результаты обучения	№ КМ				
		1	2	3	4	5
ОПК-9	Знает: требования стандартов, правил, инструкций, отраслевых и локальных документов в области ПБ	+	+	+	+	+
ОПК-9	Умеет: проводить оперативно-тактические действия по тушению пожаров	+				
ОПК-9	Имеет практический опыт: проведения оценки оперативно-тактической обстановки	+				

Типовые контрольные задания по каждому мероприятию находятся в приложениях.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

Печатная учебно-методическая документация

а) *основная литература:*

Не предусмотрена

б) *дополнительная литература:*

Не предусмотрена

в) *отечественные и зарубежные журналы по дисциплине, имеющиеся в библиотеке:*

1. Пожарная безопасность науч.-техн. журн. Всерос. науч.-исслед. ин-т противопожарной обороны МЧС России журнал. - М., 2016-

2. Противопожарный и спасательный сервис массовый журн. для населения и рук. орг. всех форм собственности учредитель Ред. журн.

"Пожарное дело" журнал. - М., 2009-

г) *методические указания для студентов по освоению дисциплины:*

1. Приказ МЧС России от 20 октября 2017 г. № 452 "Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны" Приказ МЧС России от 26 октября

2017 г. № 472 "Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны" Приказ МЧС России от 25 октября 2017 г. № 467 "Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах 1 Учеб. пособие к практ. занятиям С. И. Боровик, В. Г. Зеленкин, Ю. В. Косорова и др.; Под ред. А. И. Сидорова; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Безопасность жизнедеятельности; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2004. - 127, [1] с. электрон. версия Приказ Министерства труда и социальной защиты №881н от 11.12.2020.«Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны»

из них: учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студента:

1. Приказ МЧС России от 20 октября 2017 г. № 452 "Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны" Приказ МЧС России от 26 октября 2017 г. № 472 "Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны" Приказ МЧС России от 25 октября 2017 г. № 467 "Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах 1 Учеб. пособие к практ. занятиям С. И. Боровик, В. Г. Зеленкин, Ю. В. Косорова и др.; Под ред. А. И. Сидорова; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Безопасность жизнедеятельности; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательство ЮУрГУ, 2004. - 127, [1] с. электрон. версия Приказ Министерства труда и социальной защиты №881н от 11.12.2020.«Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны»

Электронная учебно-методическая документация

№	Вид литературы	Наименование ресурса в электронной форме	Библиографическое описание
1	Основная литература	eLIBRARY.RU	ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ И ПОДГОТОВКИ В ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ https://elibrary.ru/item .
2	Основная литература	eLIBRARY.RU	ОРГАНИЗАЦИЯ СЛУЖБЫ И ПОДГОТОВКИ В ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ. ЧАСТЬ 2. https://elibrary.ru/item .

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. ООО "ГарантУралСервис"-Гарант(31.12.2022)
2. -База данных ВИНТИ РАН(бессрочно)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	473	Мультимедийный комплекс; проектор; документ-камера, аудиосистема;

	(3)	экран настенный с электроприводом.
Зачет, диф. зачет	520 (3)	Специализированный компьютерный класс с информационным комплексом «Техэксперт».
Практические занятия и семинары	468 (3)	Мультимедийный комплекс; проектор; документ-камера, аудиосистема; экран настенный с электроприводом.