

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

**АННОТАЦИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
«Экономика пожарной безопасности»
по направлению 20.03.01 Техносферная безопасность (бакалавриат)
профиль «Защита в чрезвычайных ситуациях»**

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели освоения дисциплины:

- формирование у обучающихся современного экономического мышления, соответствующего рыночным преобразованиям, нацеленного на инициативу, предприимчивость, повышение ответственности за принятие управленческих решений, творческий поиск путей, ведущих к наиболее эффективному использованию материальных, трудовых и финансовых ресурсов в области обеспечения пожарной безопасности

Задачи освоения дисциплины:

- рассмотреть социальную и экономическую сущность системы обеспечения пожарной безопасности;
- изучить методы и приемы проведения технико-экономического анализа эффективности функционирования систем противопожарной защиты;
- методику расчета экономических потерь от пожара;
- организацию финансового и материально-технического обеспечения органов управления и подразделений ГПС;
- основы ревизии и контроля за финансово-хозяйственной деятельностью органов управления и подразделений ГПС.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

Дисциплина «Экономика пожарной безопасности» относится к Вариативной части Профессионального цикла. Данная дисциплина является одной из профилирующих дисциплин в системе подготовки бакалавра по направлению 20.03.01 «Техносферная безопасность».

Она читается в 7-ом семестре 4-ого курса студентам очно-заочной формы обучения и базируется на следующих предшествующих дисциплинах:

- «Управление техносферной безопасностью»;
- «Опасные природные процессы»;
- «Организация связи и оповещения в ЧС»
- «Радиационная и химическая защита»;
- «Организация и ведение аварийно-спасательных работ»;
- «Организация службы и подготовки»;
- «Тактика действий спасательных формирований»;
- «Медицина катастроф».

Для освоения дисциплины студент должен иметь следующие «входные» знания, умения, навыки и компетенции:

- способностью ориентироваться в перспективах развития техники и технологии защиты человека и природной среды от опасностей техногенного и природного характера;
- способностью работать самостоятельно;
- способностью принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива;

способность ориентироваться в перспективах развития техники и технологии защиты человека от опасностей техногенного характера.

Результаты освоения дисциплины будут необходимы для дальнейшего процесса обучения в рамках поэтапного формирования компетенций при изучении следующих специальных дисциплин:

«Средства и способы радиационной и химической защиты»;

«Педагогика и этика управления коллективом»;

«Тактика РСЧС и ГО».

а также для прохождения учебной, производственной и преддипломной практик, государственной итоговой аттестации.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОПК – 2 - способность использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные направления экономической политики государства на современном этапе и особенности ее реализации в органах управления и подразделениях ГПС; • законодательство, ведомственные и другие нормативные акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность в органах управления и подразделениях ГПС; • основные и дополнительные показатели в расчетах экономической эффективности; • методику расчета экономической эффективности новых научно-технических разработок в области пожарной безопасности; • особенности расчета экономической эффективности пожарно-профилактических мероприятий; • сущность, структуру и значение экономических потерь от пожаров, а также методы и способы их определения; • организацию финансового и материально-технического обеспечения органов управления и подразделений ГПС; • пути совершенствования организации и управления производственно-хозяйственной деятельности подразделений технической службы ГПС; • направления проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС для

	<p>выработки экономически целесообразных управленческих решений;</p> <ul style="list-style-type: none"> • сущность и значение противопожарного страхования; • экономические методы обеспечения пожарной безопасности; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формулировать цели и задачи по экономической оценке инженерно-технических решений в области обеспечения пожарной безопасности; • применять существующие методики определения экономической эффективности в области обеспечения пожарной безопасности; • определять расходы по статьям сметы затрат на содержание органов управления и подразделений ГПС; • осуществлять ведение учета отдельных первичных финансовых и учетных документов; • проводить инвентаризацию основных средств, товарно-материальных ценностей, денежных средств и оформлять результаты ее проведения; • документально оформлять поступление, перемещение и выбытие основных средств и товарно-материальных ценностей; • проводить анализ финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками работы с учебной и научной литературой при решении экономических задач; • навыками определения экономической эффективности в области обеспечения пожарной безопасности; • навыками расчета расходов по статьям сметы затрат на содержание органов управления и подразделения ГПС; • навыками ведения учета отдельных первичных финансовых и учетных документов и инвентаризации основных и оборотных средств.
ПК – 17 - способность определять опасные, чрезвычайно опасные зоны, зоны	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные направления экономической политики государства на современном этапе и особенности ее реализации в органах

<p>приемлемого риска</p>	<p>управления и подразделениях ГПС;</p> <ul style="list-style-type: none"> • законодательство, ведомственные и другие нормативные акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность в органах управления и подразделениях ГПС; • основные и дополнительные показатели в расчетах экономической эффективности; • методику расчета экономической эффективности новых научно-технических разработок в области пожарной безопасности; • особенности расчета экономической эффективности пожарно-профилактических мероприятий; • сущность, структуру и значение экономических потерь от пожаров, а также методы и способы их определения; • организацию финансового и материально-технического обеспечения органов управления и подразделений ГПС; • пути совершенствования организации и управления производственно-хозяйственной деятельности подразделений технической службы ГПС; • направления проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС для выработки экономически целесообразных управленческих решений; • сущность и значение противопожарного страхования; • экономические методы обеспечения пожарной безопасности; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формулировать цели и задачи по экономической оценке инженерно-технических решений в области обеспечения пожарной безопасности; • применять существующие методики определения экономической эффективности в области обеспечения пожарной безопасности; • определять расходы по статьям сметы затрат на содержание органов управления и подразделений ГПС; • осуществлять ведение учета отдельных первичных финансовых и учетных документов; • проводить инвентаризацию основных средств, товарно-материальных ценностей, денежных
--------------------------	--

	<p>средств и оформлять результаты ее проведения;</p> <ul style="list-style-type: none"> • документально оформлять поступление, перемещение и выбытие основных средств и товарно-материальных ценностей; • проводить анализ финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками работы с учебной и научной литературой при решении экономических задач; • навыками определения экономической эффективности в области обеспечения пожарной безопасности; • навыками расчета расходов по статьям сметы затрат на содержание органов управления и подразделения ГПС; • навыками ведения учета отдельных первичных финансовых и учетных документов и инвентаризации основных и оборотных средств.
<p>ПК – 22 - способность использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • основные направления экономической политики государства на современном этапе и особенности ее реализации в органах управления и подразделениях ГПС; • законодательство, ведомственные и другие нормативные акты, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность в органах управления и подразделениях ГПС; • основные и дополнительные показатели в расчетах экономической эффективности; • методику расчета экономической эффективности новых научно-технических разработок в области пожарной безопасности; • особенности расчета экономической эффективности пожарно-профилактических мероприятий; • сущность, структуру и значение экономических потерь от пожаров, а также методы и способы их определения; • организацию финансового и материально-технического обеспечения органов управления и подразделений ГПС; • пути совершенствования организации и управления производственно-хозяйственной деятельности подразделений технической

	<p>службы ГПС;</p> <ul style="list-style-type: none"> • направления проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС для выработки экономически целесообразных управленческих решений; • сущность и значение противопожарного страхования; • экономические методы обеспечения пожарной безопасности; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формулировать цели и задачи по экономической оценке инженерно-технических решений в области обеспечения пожарной безопасности; • применять существующие методики определения экономической эффективности в области обеспечения пожарной безопасности; • определять расходы по статьям сметы затрат на содержание органов управления и подразделений ГПС; • осуществлять ведение учета отдельных первичных финансовых и учетных документов; • проводить инвентаризацию основных средств, товарно-материальных ценностей, денежных средств и оформлять результаты ее проведения; • документально оформлять поступление, перемещение и выбытие основных средств и товарно-материальных ценностей; • проводить анализ финансово-хозяйственной деятельности органов управления и подразделений ГПС. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками работы с учебной и научной литературой при решении экономических задач; • навыками определения экономической эффективности в области обеспечения пожарной безопасности; • навыками расчета расходов по статьям сметы затрат на содержание органов управления и подразделения ГПС; • навыками ведения учета отдельных первичных финансовых и учетных документов и инвентаризации основных и оборотных средств.
--	--

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины		

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 часов).

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, в т.ч. с элементами проблемного изложения, практические занятия, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий (дискуссии, деловые игры, решение ситуационных задач и др.).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); подготовка к тестированию; самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, творческих контактов, питч-сессии; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом домашних заданий учебного и творческого характера.

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: тестирование, устный опрос на семинарском занятии, деловая игра.

Аттестация проводится в форме: **зачет**.