

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ**

(название дисциплины)

20.02.04 «Пожарная безопасность»

(код направления (специальности) подготовки)

5

(семестр)

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины - приобретение обучающимися теоретических знаний о противопожарном водоснабжении; практических навыков по овладению методами гидравлического расчета систем подачи воды к месту пожара, методами анализа надежности противопожарных водопроводов, экспертизы проектов и обследования систем противопожарного водоснабжения.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ СПССЗ

Дисциплина входит в перечень общепрофессиональных дисциплин

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития (ОК 4);
- самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации (ОК 8).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Введение. Предмет гидравлики и краткая история ее развития
2. Основы гидростатики
3. Основы гидродинамики
4. Рукавно-насосные системы
5. Противопожарное водоснабжение населенных пунктов и промышленных объектов

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – дифференцированный зачет

экзамен, зачет, дифференцированный зачет

6. КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ НА ОСВОЕНИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Максимальная учебная нагрузка обучающегося - **32** часа, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - **22** часа;
самостоятельной работы обучающегося - **10** часов

Составители: _____ доцент Сабуров П.С.

должность, ФИО, подпись

Заведующий кафедрой _____ Ш.А. Амирсейидов

название кафедры

подпись

ФИО

Председатель

учебно-методической комиссии КИТП _____ Ю.Д. Корогодов

подпись

ФИО

Директор КИТП _____ Ю.Д. Корогодов Дата: 29.08.16

Печать КИТП

