Аннотация к рабочей программе дисциплины
ОП 15 «Безопасность жизнедеятельности»
Для специальности(-ей): 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)

1. Цели дисциплины: вооружение человека знаниями безопасной жизнедеятельности в условиях техносферы. Изучением дисциплины БЖД достигается формирование у специалистов представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека в производственной сфере. Реализация этих требований способствует сохранению работоспособности и здоровья человека, готовит его к эффективным действиям в экстремальных условиях.

2. Задачи изучения дисциплины: вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для: создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности человека; идентификации негативных факторов среды обитания естественного, техногенного происхождения; разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий; проектирования и эксплуатации техники, технологических процессов и объектов экономики в соответствии с требованиями безопасности и экологичности; обеспечения устойчивости функционирования объектов и технических систем в штатных и чрезвычайных ситуациях; принятия решений по защите производственного персонала от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и ликвидации их последствий.

3. Общая трудоемкость изучения дисциплины составляет 3 ЗЕТ (101 час).

4. Формы контроля - зачет.

5. Структура дисциплины

Дисциплина «БЖД» включает следующие разделы:

1. Общие сведения о дисциплине БЖД. Классификация опасностей. Основные способы защиты от опасностей. Концепция приемлемого риска
2. Государственная политика в области обеспечения безопасности населения РФ и защищенности критически важных и потенциально опасных объектов от угроз различного характера
3. Основы анатомии и физиологии человека
4. Основы медицинских знаний. Первая (доврачебная) помощь пострадавшему при различных повреждениях организма. Реанимация пострадавшего
5. Основы физиологии труда и комфортные условия жизнедеятельности. Микроклимат
6. Теоретические основы безопасности труда
7. Производственное освещение. Защита пользователей компьютерной техники
8. Безопасность жизнедеятельности в сфере производства (Охрана труда). Теоретические основы безопасности труда
9. Электробезопасность
10. Оздоровление воздушной среды
11. Правовые вопросы охраны труда. Охрана труда на предприятии
12. Защита от шума и вибрации
13. Защита от ионизирующих излучений
14. Защита от электромагнитных полей
15. Пожарная безопасность. Взрывобезопасность
16. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характер