Аннотация к рабочей программе дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» по направлению 38.03.01 Экономика

(профиль «Экономика предприятий и организаций»).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц (108 часов).

Предполагаемые семестры: 6.

Форма контроля: зачет

Целями освоения учебной дисциплины являются: формирование представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в экстремальных условиях.

Задачами курса являются: вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для:

- разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных возлействий:
- принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а так же принятия мер по ликвидации их последствий

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к циклу Б1.Б.17. Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные при изучении следующих дисциплин:

- Высшая математика;
- Физика:
- Химия;
- Экология;
- Ноксология;
- Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности.

Краткое содержание дисциплины:

Основы производственной безопасности.

Защита от механических опасностей. Безопасность эксплуатации подъемнотранспортных машин.

Безопасность эксплуатации сосудов, работающих под давлением. Безопасность эксплуатации компрессорных установок. Безопасность эксплуатации паровых и водогрейных котлов.

Безопасность эксплуатации газового хозяйства. Пожарная безопасность предприятия.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОК-9: способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

Знает: основы оказания первой помощи

Умеет: применять приемы оказания первой помощи

Владеет: методами защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

ПК-11: способностью критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий

Знает: параметры социально-экономической эффективности

Умеет: критически оценивать различные варианты управленческих решений

Владеет: способностью разрабатывать и обосновывать предложения по совершенствованию управленческих решений