

Аннотация рабочей программы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является изучение опасностей в процессе жизнедеятельности человека и способов защиты от них в любых средах (производственной, бытовой, природной) и условиях (нормальной, экстремальной) среды обитания.

Задачи:

- идентификация негативных воздействий среды обитания естественного и антропогенного происхождения;
- создание комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;
- реализация мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий с оценкой их технико-экономической эффективности;
- социально-экономическая оценка ущерба здоровью человека и среды обитания в результате техногенного воздействия;
- прогнозирование и оценка последствий ЧС;
- принятие решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их последствий;

2 Перечень планируемых результатов по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

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

ОПК – 2 - способностью находить организационно-управленческие решения, оценивать результаты и последствия принятого управленческого решения и готовность нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений.

3. Содержание дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучают теоретический и практический материал по следующим темам: безопасность жизнедеятельности, основные понятия, термины и определения; теоретические основы безопасности жизнедеятельности; физиология труда и комфортные условия жизнедеятельности; трудовая деятельность человека; обеспечение комфортных условий жизнедеятельности; воздействие негативных факторов на человека и среду обитания; человеческий фактор в обеспечении безопасности в системе «человек – машина»; чрезвычайные ситуации и их последствия.

4. Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины 72 часа, 2 зачётные единицы. Дисциплина изучается: в очной форме на 2 курсе в 4 семестре; заочной – на 2 курсе семестр 3.

По итогам изучаемого курса студенты сдают зачёт.