**Аннотация рабочей программы дисциплины**

**Безопасность жизнедеятельности**

**Цель и задачи изучения дисциплины**

Формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков, необходимых для:

создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;

реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;

принятия решений по защите персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их последствий;

прогнозирования развития негативных воздействий и оценки их последствий.

Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины

В результате освоения дисциплины студент должен:

**знать:**

* теоретические основы жизнедеятельности в системе «человек — среда обитания»;
* правовые, нормативные и организационные основы безопасности жизнедеятельности;
* основы физиологии человека и рациональные условия его деятельности;
* анатомо-физиологические последствия воздействия на человека травмирующих, вредных и поражающих факторов;
* современный комплекс проблем безопасности человека;
* концепцию национальной безопасности;

**уметь:**

* эффективно применять средства защиты от негативных воздействий;
* планировать мероприятия по защите персонала и населения в чрезвычайных ситуациях и при необходимости принимать участие в проведении спасательных и других неотложных работах при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;

**владеть:**

* средствами и методами повышения безопасности;
* навыками оказания первой медицинской помощи пострадавшим.

**Объем дисциплины, виды учебной работы и отчетности**

Общий объем дисциплины составляет 2 зачетные единицы и включает в себя аудиторную (учебную: практическую), самостоятельную работу, а также текущую и промежуточную аттестацию. Дисциплина ведется в течение одного семестра.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид учебной работы | Зачетные единицы | Количество  академических часов | Формы контроля  по семестрам | | |
| Зачет | Зачет с оценкой | Экзамен |
| Общая трудоемкость | 2 | 72 | 2  семестр |  |  |
| Аудиторные занятия | 34 |