

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Ресурсосбережение безопасности труда предприятия (набор 2016 год)
основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки
20.03.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
профиль Безопасность технологических процессов и производств
программа академического бакалавриата

1. Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся необходимых теоретических знаний и практических навыков, развитие профессиональных компетенций в области экономики безопасности труда.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы
Дисциплина относится к вариативной части Блока 1 учебного плана по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):
ОК-9, ОПК-2, ПК-5, ПК-22.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

- знать систему нормативно-правовой базы, механизм применения основных законов.
- знать основы, принципы и положения экономического регулирования отношений, виды производств профессиональной сферы.
- знать методы, средства и системы обеспечения безопасности природных и техногенных систем.
- знать основные понятия и законы математики, фундаментальные законы природы и основные физические концепции.

уметь:

- уметь оперативно находить информацию по поставленным вопросам, уметь ее интерпретировать и применять.
- уметь анализировать и оценивать экономическую информацию, планировать и осуществлять свою деятельность с учетом анализа.
- уметь использовать теорию системного подхода для анализа ситуации и принятия решения.
- уметь применять математические методы, физические и химические, экономические законы для решения практических задач.

владеть:

- владеть навыками применения профессиональных знаний в решении задач.
- владеть понятиями и терминами, связанными с функционированием экономической инфраструктуры; навыками решения простейших экономических задач; навыками планирования и ведения переговоров.
- владеть опытом разработки мероприятий по обеспечению безопасности, методами защиты человека и природной среды от опасностей.
- владеть навыками практического применения законов естественных наук, математической логики, навыками решения экономических задач.

5. Общая трудоемкость дисциплины составляет – 108 часа/3 зет., из них аудиторные занятия – 28/18 часа, самостоятельная работа – 80/90 часов.

6. Вид промежуточной аттестации: экзамен – 8/8 семестр

7. Рабочую программу разработал: М.В. Осколкова, доцент кафедры УСиЖКХ, к.э.н., доцент

Заведующий кафедрой УС и ЖКХ



Н.М.Чикишева