

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: А.А. Гладышев, ст. преподаватель

Наименование дисциплины: Б1.В.ДВ.10.02 МОНИТОРИНГ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ РИСКОВ

Цели освоения дисциплины:

- формирование у студентов системных представлений о теоретических и методических основах прогнозирования рисков;
- формирование представлений о роли прогнозирования рисков как основного инструмента охраны окружающей среды.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10.1 Определяет экономическую эффективность применения решений в различных областях жизнедеятельности	<i>Знать:</i> об устойчивости техногенных и природных систем к антропогенным и природным воздействиям <i>Уметь:</i> применять методы оценки риска при решении типовых профессиональных задач <i>Владеть:</i> навыками выработки мероприятий по снижению ущерба предприятию, территории и населению

2. Содержание дисциплины:

- Тема 1. Общие положения по управлению риском чрезвычайных ситуаций
- Тема 2. Мониторинг производственных опасностей
- Тема 3. Превентивные меры защиты
- Тема 4. Оценка ущерба при ЧС. Прогнозирования масштабов заражения.

3. Общая трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ