

Аннотация дисциплины Б.1.1.5 Дисциплина. Экология и концепции устойчивого развития

Дисциплина "Экология и концепции устойчивого развития" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Менеджмент организации" направления подготовки "38.03.02 Менеджмент".

Дисциплина изучается в 1 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 108/3 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Лекция. Основные экологические закономерности существования организмов и популяций
2. Лекция. Экосистемы: понятие, основные законы и принципы организации и функционирования
3. Лекция. Экология и здоровье человека
4. Лекция. Устойчивость биосферы и глобальные экологические проблемы
5. Лекция. История формирования концепции устойчивого развития
6. Лекция. Повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года
7. Лекция. Антропогенное воздействие на окружающую среду.
8. Лекция. Правовые основы охраны окружающей среды и экологической безопасности
9. Лекция. Современные технологии охраны окружающей среды и экологической безопасности

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: дискуссионные, лекционные занятия, практические занятия, процедуры самообучения.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, игровое проектирование, классическая лекция, проблемная лекция.