

Аннотация дисциплины М.1.1.7 Дисциплина. Менеджмент устойчивого развития

Дисциплина "Менеджмент устойчивого развития" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Искусственный интеллект в менеджменте качества" направления подготовки "27.04.02 Управление качеством".

Дисциплина изучается в 2 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. ОПК-1 Способен анализировать и выявлять естественно-научную сущность проблем в сфере управления качеством на основе приобретенных знаний

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Анализ глобальных целей устойчивого развития до 2023 года, принципы устойчивого развития
2. Концепция устойчивого развития: сущность, принципы, методология
3. Зеленая экономика
4. Климатические изменения и низкоуглеродное развитие
5. Международное сотрудничество в области устойчивого развития
6. Государственная политика, связанная с переходом к устойчивому развитию

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

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: задания, информационные, классическая лекция, лекция с элементами мозгового штурма, мини-проекты, проблемная лекция.