

## Аннотация дисциплины Б.1.2.3 Дисциплина. Основы технологического предпринимательства

Дисциплина "Основы технологического предпринимательства" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Автомобильные дороги" направления подготовки "08.03.01 Строительство".

Дисциплина изучается в 7 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 144/4 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 балльно-рейтинговый контроль.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
2. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
3. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Инновационное развитие и технологическое предпринимательство.
2. Модели инновационного процесса
3. Современные бизнес-модели технологического предпринимательства и стратегические инновации
4. Формирование и развитие команды проекта.
5. Жизненный цикл и система управления проектом.
6. Трансфер технологий и лицензирование
7. Планирование ресурсов и оценка затрат по проекту.
8. Методы оценки инвестиционной привлекательности проекта.
9. Управление рисками в технологическом предпринимательстве.
10. Анализ рисков проекта и выбор стратегии управления рисками.
11. Продвижение проекта.
12. Особенности управления проектами в дорожном строительстве

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

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: case-study, деловая игра, задания, мини-проекты, классическая лекция.