

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Технологическое предпринимательство
Направление подготовки (специальность)	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Направленность (профиль/программа/специализация)	Технологии цифрового проектирования и производства в машиностроении
Место дисциплины	ФТД. Факультативные дисциплины
Трудоемкость (з.е. / часы)	2/72
Цель изучения дисциплины	Формирование у студентов комплекса теоретических знаний и практических навыков в сфере экономики, технологического предпринимательства и управления инновационными проектами
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	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 УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	Введение в инновационное развитие Формирование и развитие команды Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план Маркетинг. Оценка рынка Product development. Разработка продукта Customer development. Выведение продукта на рынок Нематериальные активы и охрана интеллектуальной собственности Трансфер технологий и лицензирование Создание и развитие стартапа Коммерческий НИОКР Инструменты привлечения финансирования Оценка инвестиционной привлекательности проекта Риски проекта Презентация проекта Инновационная экосистема Государственная инновационная политика Итоговая презентация группового проекта (питч-сессия)
Форма аттестации промежуточной	Зачет