

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Технико-экономическое обоснование проектных решений
Направление подготовки (специальность)	15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Направленность (профиль/программа/специализация)	Технология машиностроения
Место дисциплины	Часть, формируемая участниками образовательных отношений, Блока 1. Дисциплины (модули)
Трудоемкость (з.е. / часы)	3/108
Цель изучения дисциплины	Сформировать у студентов знания об экономике машиностроительного производства, а также навыки определения удельных капитальных вложений и технологической себестоимости продукции, необходимые для технико-экономического обоснования проектных решений при разработке технологии изготовления изделий машиностроения
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-3. Способен разрабатывать технологические процессы изготовления деталей машиностроения средней сложности
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	Основные фонды предприятия. Капитальные вложения. Оборотные средства. Трудовые ресурсы предприятия. Производительность труда. Формы и системы оплаты труда. Издержки производства. Себестоимость продукции. Ценообразование на предприятии. Формирование финансовых результатов предприятия. Прибыль предприятия. Инновационная деятельность предприятия. Технико-экономическое обоснование проектных решений
Форма промежуточной аттестации	Зачет