

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«ИНЖИНИРИНГ»

Направление подготовки (специальность)	27.04.05 «Инноватика»
Направленность (профиль) подготовки	Управление инновациями в наукоемких технологиях
Цель освоения дисциплины	Формирование базовых знаний о российском и зарубежном опыте инжиниринга, умений реализации основных этапов инжиниринга, подготовки рабочей документации по проекту, составления технико-экономического обоснования проекта
Общая трудоемкость дисциплины	3
Форма промежуточной аттестации	экзамен
Краткое содержание дисциплины:	Введение в инжиниринг. Понятие инжиниринга. Виды инжиниринга. Принципы инжиниринга. История инжиниринга. Российский и зарубежный опыт инжиниринга. Проектирование. Этапы инжиниринга. Подготовка рабочей документации по проекту. Техничко-экономическое обоснование проекта. Реализация. Разработка концепции производства высокотехнологичной продукции. Чистые помещения. Требования к международной и российской проектной документации. Порядок прохождения государственной экспертизы. Современные виды инжиниринга

Аннотацию рабочей программы составил: Жданов А.В., профессор

