

Аннотация к дисциплине

<i>Название дисциплины</i>	Проектирование машиностроительных производств
<i>Направление (специальность) подготовки</i>	15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
<i>Направленность (профиль/программа/специализация)</i>	Технология машиностроения
<i>Место дисциплины</i>	Часть, формируемая участниками образовательных отношений Блока 1. Дисциплины (модули) Б1.В.05
<i>Трудоемкость (з.е. / часы)</i>	5 з.е. / 180 часов
<i>Цель изучения дисциплины</i>	Целью освоения дисциплины является изучение основ проектирования технологического оснащения производственных участков механообрабатывающего производства
<i>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</i>	ПК-6 Проектирование технологического оснащения производственных участков механообрабатывающего производства
<i>Содержание дисциплины (основные разделы и темы)</i>	<p>Разработка планировок производственных участков механообрабатывающего производства.</p> <p>Расчет основного технологического оборудования участков механообрабатывающего производства и принципы его работы.</p> <p>Расчет производственной мощности и загрузки оборудования участков механообрабатывающего производства.</p> <p>Расчет производственных площадей для технологического оборудования участков механообрабатывающего производства.</p> <p>Расчет транспортного хозяйства.</p> <p>Разработка технических заданий на проектирование средств автоматизации и механизации рабочих мест и производственных участков механообрабатывающего производства.</p> <p>Разработка технических заданий на проектирование средств автоматизации и механизации рабочих мест механообрабатывающего производства.</p>
<i>Форма промежуточной аттестации</i>	Зачет