

Аннотация рабочей программы дисциплины

Б1.О.14 «Экономика»

Цель освоения дисциплины: Целью освоения дисциплины является изучение студентами экономических связей между хозяйствующими субъектами в процессе движения факторов производства, товаров и услуг (микроэкономика и макроэкономика), вопросы методологии исследования экономических явлений, взаимоотношения между покупателями и продавцами (закон спроса и предложения), вопросы конкуренции и государственного регулирования экономики, макроэкономические показатели развития экономики, вопросы международного сотрудничества и валютной системы, вопросы глобализации и глобальных экономических проблем и другие вопросы экономического развития.

Формирование компетенций в области мехатроники и робототехники.

Формируемые компетенции:

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-2 (ИД-1) - Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение;

УК-2 (ИД-2) - Выбирает оптимальный способ решения задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения;

УК-10 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

УК-10 (ИД-1) - Анализирует экономическую эффективность принимаемых технических решений при разработке новой конструкции машины, новой технологии, различных организационно-технологических мероприятий;

УК-10 (ИД-2) - Определяет основные пути и способы наиболее рационального использования производственных фондов, трудовых и материальных ресурсов;

УК-10 (ИД-3) - Выбирает оптимальный способ решения экономических задач, относящихся к профессиональной деятельности;

ОПК-3 - Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений на всех этапах жизненного уровня;

ОПК-3 (ИД-1) - Знает последовательность этапов жизненного цикла объектов профессиональной деятельности, вредные факторы их работы;

ОПК-3 (ИД-2) - Владеет методами минимизации влияния факторов на окружающую среду и на экономические показатели профессиональной деятельности;

ОПК-8 - Способен проводить анализ затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений;

ОПК-8 (ИД-1) - Знает методики анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений;

ОПК-8 (ИД-2) - Применяет методики для анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений.

Форма промежуточной аттестации: зачет.