

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Экономика, техника, технологии на режимных объектах»

Учебный курс «Экономика, техника, технологии на режимных объектах» предназначен для студентов специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация «Экономика и организация производства на режимных объектах».

Дисциплина «Экономика, техника, технологии на режимных объектах» включена в состав вариативной части блока «Дисциплины (модули)» как дисциплина по выбору.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетные единицы, 180 часов. Учебным планом предусмотрены лекционные занятия (36 часов), практические занятия (18 часов, в том числе МАО 9), лабораторные занятия (18 часов, в том числе МАО 9), самостоятельная работа (108 часов, в том числе 27 часов на подготовку к экзамену). Дисциплина реализуется на 2 курсе в 4 семестре.

Дисциплина «Экономика, техника, технологии на режимных объектах» основывается на знаниях, умениях и навыках, полученных в результате изучения дисциплин «Введение в экономику режимных объектов» «Инфраструктура режимных объектов», «Экономика организации (предприятия)» и позволяет подготовить студента к освоению ряда таких дисциплин, как «Экономическая безопасность», «Оценка рисков», «Основы коммерческой деятельности»; подготовить к прохождению учебной и производственной практик.

Содержание дисциплины состоит из четырех разделов и охватывает следующий круг вопросов: экономические базовые категории анализа деятельности предприятия, исходящие из процессов производства продукции; формы и методы экономического управления предприятием в условиях рыночной экономики; сущность основных экономических понятий и показателей деятельности предприятия и их зависимость от уровня

техники, технологии, организации производства; методы анализа внешней среды предприятия.

Цель - формирование у студентов комплексного представления о сущности основных экономических понятий и показателей, характеризующих функционирование предприятия в условиях рыночной системы хозяйствования, а также о природе взаимосвязей данных показателей и их зависимости от уровня техники, технологии и организации производства и внешних условий.

Задачи:

- дать теоретические знания и освоить экономические базовые категории в тесной взаимосвязи их экономической сущности с материально-вещественным содержанием, исходящими из процессов производства продукции;
- сформировать прикладные знания в области развития форм и методов экономического управления предприятием в условиях рыночной экономики;
- выявить и обобщить навыки самостоятельного, творческого использования теоретических знаний в практической деятельности.

Для успешного изучения дисциплины «Экономика, техника, технологии режимных объектов» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

- способность ориентироваться в политических и социальных процессах, использовать знания и методы гуманитарных и социальных наук при решении профессиональных задач;
- способность к логическому мышлению, анализу, систематизации, обобщению, критическому осмыслению информации, постановке исследовательских задач и выбору путей их решения;
- способность применять математический инструментарий для решения экономических задач.

В результате изучения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие профессиональные компетенции (элементы компетенций):

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ПК-41 – способностью принимать участие в разработке стратегии обеспечения экономической безопасности предприятий, организаций, подготовке программ по ее реализации	Знает	методы и приемы сбора, анализа и обработки данных по хозяйственной деятельности предприятия
	Умеет	анализировать и систематизировать отчетные данные по хозяйственной деятельности предприятия
	Владеет	методами и приемами расчета показателей с применением элементов математического моделирования
ПСК-3 – способностью проводить системный анализ угроз экономической безопасности при осуществлении инновационных проектов	Знает	методы оценки эффективности социально-экономических результатов при осуществлении инновационных проектов
	Умеет	использовать методы оценки эффективности при осуществлении инновационных проектов
	Владеет	инструментами расчета социально-экономических показателей при осуществлении инновационных проектов
ПСК-4 – способностью проводить специальные исследования в целях выявления потенциальных угроз экономической безопасности организации	Знает	методы проведения прикладных научных исследований
	Умеет	анализировать, обрабатывать и систематизировать полученные данные
	Владеет	компьютерными программам и принятыми стандартами для обработки и обобщению данных и составлению отчетов

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Экономика, техника, технологии на режимных объектах» применяются следующие методы активного/ интерактивного обучения: лекция-проблемная, лекция-беседа, дискуссии, деловые игры, проблемные семинары, кейсы из производственной практики, лабораторные работы на базовых предприятиях.