

Аннотация к рабочей программе дисциплины «Теория организации технологических процессов»

Учебный курс «Теория организации технологических процессов» предназначен для студентов специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, специализация «Экономика и организация производства на режимных объектах».

Дисциплина «Теория организации технологических процессов» включена в состав базовой части блока «Дисциплины (модули)».

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зачетных единиц, 216 часов. Учебным планом предусмотрены лекционные занятия (36 часов), практические занятия (36 часов), самостоятельная работа (144 часа, в том числе 27 часов на подготовку к экзамену). Предусмотрено выполнение студентами курсовой работы в 4 семестре. Дисциплина реализуется на 2 курсе в 4 семестре.

Дисциплина «Теория организации технологических процессов» основывается на знаниях, умениях и навыках, полученных в результате изучения дисциплин «Экономическая теория», «Менеджмент», «Экономика организации (предприятия)», «Финансы», «Бухгалтерский учет» и позволяет подготовить студентов к освоению ряда таких дисциплин, как «Управление организацией (предприятием)», «Экономика организации (предприятия)», «Налоги и налогообложение».

Содержание дисциплины состоит из трех разделов и охватывает следующий круг вопросов: знания теоретических положений (понятий, законов-закономерностей, зависимостей, принципов, методов и правил в производственной деятельности) в области организации, стратегического планирования производства, на режимных объектах, а также практические навыки в их применении и проектировании социально-экономических организованных систем, отвечающих потребностям материального производства.

Цель - подготовка студентов к выработке и внедрению эффективных решений в области организации и управления на предприятиях промышленности. Приобретение теоретических знаний и практических навыков, позволяющих осуществлять обоснованный выбор типа организации, модели организационного поведения, необходимых изменений, направленных на выживание, сохранение и развитие компании, формирование и развитие эффективного управленческого и организационного мышления у будущих руководителей.

Задачи:

- сформировать у студентов систему теоретических знаний и практических навыков, необходимых для глубокого понимания сути и особенностей промышленным производством;
- привить специалистам навыки в области организационного проектирования и деятельности по совершенствованию организации производства и на этой основе вооружить студентов необходимыми знаниями эффективности функционирования предприятия, первичного звена материального производства;
- научить студентов решать задачи по совершенствованию организации производства в условиях минимальных запасов трудовых и материальных ресурсов.

Для успешного изучения дисциплины «Теория организации технологических процессов» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

- способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач;
- способностью собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;
- способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические и социально-

экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;

- способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами;
- способностью на основе описания экономических процессов и явлений строить стандартные теоретические и эконометрические модели, анализировать и содержательно интерпретировать полученные результаты.

В результате изучения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие общепрофессиональные и профессиональные компетенции (элементы компетенций).

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ОПК-2 способность использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач;	Знает	Должен знать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач
	Умеет	Уметь использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач
	Владеет	методы экономической науки при решении профессиональных задач
ОПК-3 способность применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов;	Знает	основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов
	Умеет	применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов
	Владеет	Способностью применять основные закономерности создания и принципы функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов
ПК-5 способность осуществлять планово – отчетную работу предприятия, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес планов,	Знает	планово – отчетную работу предприятия, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ.

Умеет	осуществлять планово – отчетную работу предприятия, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес планов, смет, учетно- отчетной документации , нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ
Владеет	способностью осуществлять планово – отчетную работу предприятия, разработку проектных решений, разделов текущих и перспективных планов экономического развития организации, бизнес планов, смет, учетно-отчетной документации, нормативов затрат и соответствующих предложений по реализации разработанных проектов, планов, программ

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Теория организации технологических процессов» применяются метод активного обучения круглый стол.