

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Кислова Е.Ф.

Наименование дисциплины: Б1.Б.07 Экономика и управление

Цель освоения дисциплины:

Изучение и усвоение студентами общих принципов и положений в области экономики и управления производством

Получение специальных знаний, необходимых для профессиональной деятельности;

Формирование умений и навыков принятия эффективных экономико-управленческих решений на предприятии

Таблица 1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-2 готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Этап 1: основы разделения труда в управлении Этап 2: основные учения и подходы в области основ управления.	Этап 1: продуктивно работать с источниками информации, находить оптимальные пути решения поставленных задач Этап 2: систематизировать и обобщать информацию;	Этап 1 : владеть методами эффективной организации труда на производстве. Этап 2: навыками деловых коммуникаций , необходимых для решения задач управления проектами
ОПК-4 способностью использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении стандартных и нестандартных профессиональных задач	Этап 1: принципы принятия и реализации экономических решений Этап 2: принципы принятия управленческих решений;	Этап 1 : производить расчет технических показателей. Этап 2: производить расчет экономических показателей .	Этап 1: владеть навыками учета и анализа производственно-хозяйственной деятельности Этап 2: владеть навыками учета и анализа экономической деятельности предприятий .
ОПК-6 владением методами анализа и прогнозирования экономических эффектов и последствий	Этап 1: методы проведения технико-экономических расчетов. Этап 2: методы определения	Этап 1: анализировать и прогнозировать экономические эффекты. Этап 2: анализировать и прогнозировать последствия	Этап 1: владеть приемами экономического анализа. Этап 2: владеть приемами экономического

реализуемой и планируемой деятельности	экономической эффективности.	реализуемой и планируемой деятельности.	планирования;
--	------------------------------	---	---------------

1. Содержание дисциплины:

Раздел 1 Энергетика как объект управления.

Тема 1 Энергетика и ее основные функции.

Тема 2 Организация энергетического производства.

Раздел 2 Экономика энергетических предприятий.

Тема 3 Экономическая деятельность энергетических предприятий

Тема 4 Экономические показатели деятельности энергетических компаний

Раздел 3 Управление инвестициями в энергетической отрасли.

Тема 5 Инвестиции и инвестиционная деятельность.

Тема 6 Методы оценки эффективности инвестиций.

Раздел 4 Управление энергетическим предприятием.

Тема 7 Системы управления энергетическим предприятием.

Тема 8 Структуры управления энергетическим предприятием.

Общая трудоёмкость дисциплины: 2 ЗЕ.