

**Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины
«Системы технологий»**

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цель изучения учебной дисциплины

Целью учебной дисциплины «Системы технологий» является формирования знаний и навыков по анализу технологических процессов экономики и приоритетных направлений их развития.

1.2. Задачи учебной дисциплины:

Основными задачами изучения дисциплины «Системы технологий» является:

- 1) Формирование у студентов объективных взглядов на технологические процессы, которые являются основой производства;
- 2) Усвоение студентами закономерностей при различных технологиях;
- 3) Умение применять полученные при изучении курса знания при изучении экономических дисциплин, практической деятельности.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВПО

2.1. Цикл (раздел) ООП:

Дисциплина относится к обязательным дисциплинам по выбору цикла Б1.В.ОД.2 «Математический и естественно-научный цикл».

2.2. Взаимосвязь учебной дисциплины с другими учебными дисциплинами ООП

Дисциплина является входящей и способствует освоению следующих дисциплин: «Безопасность жизнедеятельности», «Маркетинг», «Логистика», «Современные проблемы науки и техники».

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

Код соответствующей компетенции по ГОС	Наименование	Результат освоения компетенций (знать, уметь, владеть)
ОПК-1	Владение навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности	Знать: инструменты и методы изучения природы и принципы организации и управления современными технологическими процессами; Уметь: проводить количественную оценку эффективности организации технологического процесса производства продукции; Владеть: навыками проведения количественного анализа технологических процессов; навыками управления поисковыми системами.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел 1. Сущность технологии. Технологии топливно-энергетического комплекса

Раздел 2. Технологии ведущих отраслей народного хозяйства

Раздел 3. Технологии обрабатывающих отраслей народного хозяйства

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Традиционные технологии (лекция, практическое занятие, консультация, экзамен), технологии интерактивного обучения (дискуссии, игровые технологии, ситуационные

задания)), проблемное обучение.

Разработчик рабочей программы учебной дисциплины:
*Харченко В.В., кандидат наук по государственному управлению, доцент, доцент
кафедры менеджмента в производственной сфере*