

**Аннотация**  
**дисциплины Б1.В.ДВ.20.01 «Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства и экологическая безопасность»**

**Объем трудоемкости:**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 часов, из них – 40,3 часов контактной работы: лекционных 18 ч., практических 18 ч.; контролируемая самостоятельная работа – 4 ч.; ИКР – 0,3 ч.; 41 час самостоятельной работы, подготовка и сдача экзамена – 26,7 ч.).

**Цель дисциплины:**

Вооружить студентов знаниями, необходимыми для изучения экономической и социальной географии и в особенности географии отраслей хозяйства. Сформировать представление об основах экономики и технологий важнейших отраслей и элементарные навыки анализа отраслей экономики с точки зрения организации производственного процесса, взаимосвязи с другими отраслями экономики.

**Задачи дисциплины:**

- ознакомить студентов с основными вопросами функционирования важнейших отраслей современной экономики;
- дать представление об основных ресурсосберегающих и малоотходных технологиях;
- показать значимость экологического фактора в решении социально-экономических проблем;
- выработать потребность к самостоятельному приобретению знаний в сфере экономики и экономической географии.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства и экологическая безопасность» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана, изучается во 2 семестре.

Дисциплина «Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства и экологическая безопасность» формирует базовые знания для овладения специальными профессиональными навыками, формируемыми дисциплинами «Общая экономическая и социальная география», «Экономическая и социальная география России», «Опасности техногенного характера и защита от них», а также для прохождения учебной и производственной практик.

**Требования к уровню освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-4.

В результате изучения дисциплины специалист должен:

**Знать:**

- базовые и теоретические знания по технологии основных отраслей экономики; развития важнейших отраслевых комплексов различных секторов экономики;
- понятийно-терминологический аппарат, применяемый при анализе организации основных отраслей хозяйства;
- представление о новейших тенденциях развития отраслей экономики;
- сущность экологизации производственных процессов

**Уметь:**

- анализировать отраслевую и территориальную структуру хозяйства;

– сопоставлять локализацию предприятия с факторами размещения отрасли; применять знание экологических проблем в решении задач отраслей экономики

**Владеть:**

– навыками поиска и использования информации по основам экономики; анализом статистических материалов, навыками экономико-географического анализа деятельности основных отраслей хозяйства;

– полученными знаниями в обучении и обеспечения качества учебно-воспитательного процесса средствами преподаваемых предметов

**Основные разделы дисциплины:**

1. Понятие о производстве.
2. Экологизация производственных процессов
3. Топливо-энергетический комплекс
4. Metallургический комплекс
5. Химико-лесной комплекс
6. Машиностроительный комплекс
7. Строительный комплекс
8. Агропромышленный комплекс

**Курсовые работы:** *не предусмотрены.*

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** *экзамен*

**Основная литература:**

1. Зайцев В.А. Промышленная экология: учебное пособие – М: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2017. – 382 с. *(в библиотеке КубГУ 10 экз.)*

2. Кавкаева Н.В. Основы экономики и технологии важнейших отраслей хозяйства: учебное пособие. – М., Берлин: Директ-Медиа, 2015 – 236 с. [Электронный ресурс] – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278417>

3. Козьева И.А. Экономическая география и регионалистика: учебное пособие / И.А. Козьева, Э.Н. Кузьбожев. – 2-е изд. – М.: ИНФРА-М, 2013. – 318 с. *(в библиотеке КубГУ 10 экз.)*

4. Мудрова Л.И. Экономическая география и регионалистика. – Краснодар: КубГУ, 2017. – 139 с. *(в библиотеке КубГУ 35 экз.)*

5. Симагин Ю.А. Экономическая география и прикладное регионоведение России: учебник для академического бакалавриата / Ю.А. Симагин, А.В. Обыграйкин, В.Д. Карасаева; под ред. Ю.А. Симагина. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2018. – 411 с. [Электронный ресурс] – URL: <https://biblio-online.ru/viewer/962553EA-5191-48BA-AADC-B518D9C089BA>