

Аннотация
дисциплины Б1.В.ДВ.02.01 «Региональная экология»

Объем трудоемкости: 2 зачетные единицы (72 часа, из них – 32,2 контактных часа: лекционных 14 ч., практических 14 ч.; КСР 4 ч., ИКР 0,2 ч., 39,8 часов самостоятельной работы).

Цель дисциплины:

– подготовка специалистов со знанием местных, областных и межобластных региональных экологических проблем, способных в перспективе решать задачи охраны природы и рационального использования природных ресурсов.

Задачи дисциплины:

– рассмотрение особенностей региональных экологических проблем;
– изучение специфики региональных систем природопользования и методов охраны природы;
– региональные особенности рационального природопользования в России и Краснодарском крае.

Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Региональная экология» относится к вариативной части Блока 1 учебного плана, изучается в 8 семестре. Дисциплина имеет связь с другими частями ООП ВПО определяется спецификой объекта изучения – рациональное использование природных ресурсов, в котором тесно взаимосвязаны природно-ресурсные, экономические, экологические и другие процессы.

Курс базируется на знаниях, умениях и опыте полученных студентами по фундаментальным дисциплинам, полученные в предыдущих семестрах, таких дисциплин как «Экология», «Охрана природы», «География отраслей экономики». «Социально-экономическая география»

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-1, ПК-5, ПК-9.

В результате изучения дисциплины специалист должен:

Знать:

– региональные экологические проблемы в субъектах РФ;
– особенности отраслевой и территориальной структуры промышленного производства в регионах России и особенности их влияния на состояние окружающей среды;
– современную экологическую ситуацию в субъектах РФ, а также методы её эколого-экономической оценки.

Уметь:

– анализировать современное эколого-экономическое состояние природно-ресурсного потенциала регионов России;
– применять полученные знания в профессиональной деятельности.

Владеть:

– методами эколого-экономической оценки и анализа состояния окружающей среды с учётом региональных особенностей.

Основные разделы дисциплины:

1. Территориальная и отраслевая структура регионов России.
2. Экологическая ситуация в регионах РФ.

3. Специфические региональные системы природопользования.
4. Региональная экологическая политика.
5. Стимулирование экологической и безопасной деятельности.
6. Экология крупных городов.
7. Экологические особенности Краснодарского края.

Курсовые работы: *не предусмотрены.*

Форма проведения аттестации по дисциплине: *зачет.*

Основная литература

1. Астафьева О.Е. Основы природопользования: учебник для академического бакалавриата / О.Е. Астафьева, А.А. Авраменко, А.В. Питрюк. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 354 с. [Электронный ресурс]. – URL: <https://biblio-online.ru/viewer/61CB9472-A473-4090-8390-504E4255CA01>.
2. Байлагасов, Л.В. Региональное природопользование [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Байлагасов. - М. Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 195 с. // – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434663>.
3. Гурова Т.Ф. Экология и рациональное природопользование: учебник и практикум для академического бакалавриата / Т.Ф. Гурова, Л.В. Назаренко. – 3-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 223 с. [Электронный ресурс]. – URL: <https://biblio-online.ru/viewer/A0234EA2-742A-4E0F-A4FB-6C93E7EA4015>.
4. Коробко В.И. Экологический менеджмент: учебное пособие / В.И. Коробко. – М.: Юнити-Дана, 2015. – 303 с. [Электронный ресурс]. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=118199.
5. Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы: учебное пособие для студентов вузов / под ред. В.М. Константинова; В. М. Константинов и др.- М.: Академия, 2009. – 264 с. *(в библиотеке КубГУ 22 экз.)*
6. Хван Т.А. Экология. Основы рационального природопользования: учебник для прикладного бакалавриата / Т. А. Хван. – 6-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2017. – 253 с. [Электронный ресурс]. – URL: <https://biblio-online.ru/viewer/96D8D97A-5035-4D50-969E2345C02F47BC>.
7. Шатилов С.А. Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды. Краснодар, 2015. – 229 с. *(в библиотеке КубГУ 30 экз.)*