**Аннотация к рабочей программе дисциплины**

**РЕГИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Направление подготовки **35.03.08 «Водные биоресурсы и аквакультура»** Направленность (профиль) **– «Управление водными биоресурсами и аквакультура»**

Квалификация выпускника – **бакалавр**

**Цель дисциплины -** ознакомить студентов с основными системами природопользования сложившимися в России и других странах в ходе исторического хозяйственного освоения природных ресурсов и социального экономического развития общества и хозяйства; показать более прогрессивные и перспективные направления дальнейшего развития природопользования.

**Основные задачи дисциплины**:

- сформировать у студентов способность к пространственно- временному анализу развития взаимоотношений в системе «природа - общество – хозяйство» на глобальном и в особенности региональном и местном уровне;

- научить студентов оценивать влияние различных природно-социальных факторов на формирование систем природопользования.

**В результате освоения дисциплин студент должен**

***Знать:***

* о современных глобальных проблемах природопользования;
* об основных факторов влияющих на природопользование;
* об истории становления системы природопользования как формы взаимодействия человека с природной средой, обусловленные особенностями природной среды и социально-экономической структурой общества;
* об основных мировых региональных системах природопользования;
* о региональных системах природопользования в России;
* о системах природопользования на территориях традиционных культур России и ряда других стран со схожими природными условиями.

***Уметь:***

- анализировать данные о территориях с точки зрения основных принципов природопользования, природных ресурсов мира и природно—ресурсного потенциала России и регионов мира,

***Владеть:***

* основными методами комплексного анализа и системного подхода при решении вопросов природопользования.
* основными представлениями об истории развития природопользования и основных видах хозяйственного воздействия на природную среду, о глобальных тенденциях во взаимоотношениях в системе «природа - общество – хозяйство» и современных парадигмах природопользования.

**Содержание дисциплины (темы):**

**Тема 1.** Введение. Понятие о природопользовании. Пространственно-временная парадигма в природопользовании.

**Тема 2.** Становление и развитие природопользования: исторические аспекты

**Тема 3.** Глобальные проблемы современного природопользования

**Тема 4.** Формирование региональных систем природопользования. Ресурсный потенциал природной среды

**Тема 5.** Социально-экономический фактор.

**Тема 6.** Типы природопользования и их размещение.

**Тема 7.** Природопользование в Западной и Средней Европе.

**Тема 8.** Природопользование в Северной и Южной Америки.

**Тема 9.** Природопользование в Африке.

**Тема 10.** Природопользование в Азии.

**Тема 11.** Природопользование в Антарктике.

**Тема 12.** Природопользование в Австралии и Океании.

**Тема 13.** Мировой океан.

**Тема 14.** Природопользование в России. Традиционное природопользование в России.

**Тема 15.** Север России. Северный морской путь.

**Тема 16.** Центр и юг европейской территории России. Города и промышленно-городские агломерации.

**Тема 17.** Западная Сибирь, Восточная Сибирь, Дальний Восток

**Тема 18.** Традиционное природопользование в северных зарубежных странах.