

Аннотация рабочей программы дисциплины «География»

Цель дисциплины «География» – формирование комплекса знаний об основах экономико-географической науки, исторические аспекты развития науки.

Задачи дисциплины:

- владение профессионально профилированными знаниями и практическими навыками в общей геологии, теоретической и практической географии, общего почвоведения и использовать их в области экологии и природопользования;
- владение знаниями об основах землеведения, климатологии, гидрологии, ландшафтоведения, социально-экономической географии и картографии;
- владение знаниями о теоретических основах биогеографии, экологии животных, растений и микроорганизмов;
- владение знаниями в области общего ресурсоведения, регионального природопользования, картографии.

Названия тем, основных вопросов в виде дидактических единиц

Тема 1. Введение. География как наука. Объект и предмет географии. Задачи и перспективы географии

Тема 2. Методологические основы экономической и социальной географии. Общественно-исторический процесс и основные типы социально-экономических процессов. Взаимодействие населения и природной среды. Основные подходы и методы экономико-географических исследований.

Тема 3. Используемые методы географических исследований. Эмпирические методы (методы наблюдения). Теоретические методы (методы обобщения).

Тема 4. Используемые подходы географических исследований. Систематизация методов географии. Общегеографические методы.

Тема 5. Становление экономической географии как науки. История экономической географии. Предмет, методы экономической географии.

Тема 6. Понятие о территориальной организации общественного производства. Территориальная организация общественного производства (содержание, составные части, определение понятия). Территория и её свойства.

Тема 7. Основные понятия. Учения, теории экономической географии. Учение об экономико-географическом положении. Учение о географическом разделении труда. Учение о территориально-производственном комплексе. Учение о территориальной организации хозяйства и общества.

Тема 8. Природно-ресурсные факторы развития территорий. География мировых природных ресурсов. Ресурсообеспеченность стран мира.

Тема 9. Общая характеристика природно-ресурсного потенциала. Топливно-энергетические ресурсы. Metallорудные ресурсы. Горно-химическое сырье. Земельные ресурсы. Водные ресурсы. Биологические ресурсы.

Тема 10. Региональный аспект глобальных проблем современности и задачи географии. Категория «территория». Топологические свойства и отношения территории. Категории территориальной организации общества (ТОО). Экономическое пространство и оценка его качества. Содержание экономического пространства. Экономико-географическое положение (ЭГП) как фактор пространственной дифференциации хозяйства.

Объем дисциплины – 4 з.е.

Форма промежуточного контроля – экзамен.