

**Аннотация**  
**дисциплины Б1.В.ДВ.21.02 «Методы экономико-географических исследований»**

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы (108 часов, из них – 56,3 контактных часов: лекционных 18 ч., практических 36 ч.; КСР – 2 ч., ИКР – 0,3 ч., 25 часов самостоятельной работы, контроль – 26,7 ч.).

**Цель дисциплины:** формирование способностей использовать основные подходы и методы экономико-географических исследований и подготовка выпускников ИГГТС к исследовательской, преподавательской и практической работе над проблемами экономической, социальной и политической географии в научных, образовательных организациях и на предприятиях.

**Задачи дисциплины:**

Цель освоения данной дисциплины определяет её задачи:

- ознакомить студентов с набором статистических и технико-экономических показателей, применяемых для экономико-географического анализа развития территории или отрасли;
- привить студентам необходимые навыки работы с социально-экономической информацией и литературой;
- показать значение и содержание экономико-географических подходов в решении социально-экономических проблем;
- освоить и уметь применять на практике методы экономико-географических исследований, социально-экономической картографии для сбора, обработки, анализа и синтеза экономико-географической информации

**Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Методы экономико-географических исследований» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Логическая и содержательно-методическая взаимосвязь дисциплины «Методы экономико-географических исследований» с другими частями ООП ВО определяется спецификой объекта изучения – пространственно-временных взаимосвязей. Для географической науки изучение методов экономико-географических исследований имеет исключительно важное и многоаспектное значение, прежде всего вследствие их роли в процессах познания экономической, политической, социальной и рекреационной географии.

**Требования к уровню освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-7

В результате изучения дисциплины специалист должен:

**Знать:**

- суть системно-структурного анализа;
- основные приемы работы и стандарты построения статистических таблиц;
- методологию социально-экономических исследований;
- основные показатели, характеризующие деятельность промышленности, сельского хозяйства, транспортного комплекса, туристско-рекреационной сферы.

**Уметь:**

- применять на практике методы экономико-географических исследований объекты промышленности, транспорта, сельского хозяйства, рекреационной сферы;
- составлять географические описания;
- проводить географический анализ по картам;
- выделять критерии эффективности предприятия определенной отрасли;
- составлять характеристику сельскохозяйственного района.

**Владеть:**

- приемами картографической интерпретации результатов анализа. Навыками составления социально-экономических карт;
- методами экономико-географических исследований: сравнительно-географическим, статистическим, историко-географическим, моделированием и прогнозированием.

**Основные разделы дисциплины:**

1. Территориальная социально-экономическая система – основное понятие в экономической и социальной географии
2. Источники информации, методы получения и первичной обработки информации по экономической, социальной и политической географии
3. Методы получения и первичной обработки географической информации
4. Методы анализа, систематизации и обобщения географической информации
5. Математическое моделирование в географии
6. Методика экономико-географического изучения территориальных социально-экономических систем
7. Методика экономико-географических исследований объектов промышленности
8. Методика экономико-географических исследований транспорта
9. Методика экономико-географических исследований сельского хозяйства
10. Методика экономико-географических исследований рекреационной сферы

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

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

**Основная литература:**

1. *Кузьбожев, Э.Н.* Экономическая география и регионалистика (история, методы, состояние и перспективы размещения производительных сил): учебное пособие для академического бакалавриата / Э.Н. Кузьбожев, И.А. Козьева, М.Г. Клевцова. — 3-е изд., пер. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 431 с. — URL: <https://biblio-online.ru/viewer/2B915BD9-E3CA-4B1B-8635-CC4F684F913D/ekonomicheskaya-geografiya-i-regionalistika-istoriya-metody-sostoyanie-i-perspektivy-razmescheniya-proizvoditelnyh-sil#page/1>
2. Теория и методология географической науки: учебник для бакалавриата и магистратуры / М. М. Голубчик [и др.]; под ред. С. П. Евдокимова, С. В. Макара, А. М. Носонова. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 409 с. — URL: <https://biblio-online.ru/viewer/BE707413-AC57-4946-BC54-000B14A6D5E9/teoriya-i-metodologiya-geograficheskoy-nauki#page/1>