

ТЕОРИЯ И МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ ГЕОГРАФИИ

1. Цель освоения дисциплины

Формирование у будущих бакалавров систематизированных знаний в области методики обучения географии, развитие методических умений и готовности к их применению в профессионально-педагогической деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Теория и методика обучения географии» относится к базовой части блока дисциплин.

Для освоения дисциплины «Теория и методика обучения географии» обучающиеся используют знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин «Биология клетки», «Ботаника», «Введение в географию», «География почв», «Геология», «ИКТ и медиаинформационная грамотность», «Картография с основами топографии», «Общее землеведение», «Педагогика», «Психология», «Физическая география материков и океанов», «Этногеография и география религий», прохождения практик «Производственная (исследовательская)», «Производственная практика (педагогическая) (адаптационная)», «Учебная (ознакомительная) практика по геологии и топографии», «Учебная практика (технологическая)».

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Анатомия человека», «География населения», «Общая экономическая и социальная география», «Теория и методика обучения биологии», «Физиология человека и животных», «Экономическая и социальная (общественная) география России», «Экономическая и социальная география зарубежных стран», прохождения практик «Производственная (педагогическая) практика (преподавательская)», «Учебная практика (дальняя комплексная) выездная».

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) (ОПК-2);
- способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении (ОПК-5);
- способен реализовывать образовательные программы различных уровней в соответствии с современными методиками и технологиями, в том числе информационными, для обеспечения качества учебно-воспитательного процесса (ПК-3);
- способен формировать развивающую образовательную среду для достижения личностных, предметных и метапредметных результатов обучения средствами преподаваемых учебных предметов (ПК-4);
- способен проектировать содержание образовательных программ и их элементов (ПК-8).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать

- цели школьного географического образования, его содержание и структуру в соответствии с ФГОС ООО. Методы и логику исследования в методике обучения географии;
- компоненты содержания географического образования. Систему формируемых географических знаний и умений в школьном курсе географии;
- современные требования к методам обучения с учетом источников знаний и характера

познавательной деятельности учащихся. Систему традиционных и новых средств (в том числе и новых информационных) средств обучения географии. Понятие "формы организации обучения географии". Методы, приемы организации и контроля и оценки результатов обучения. Формы и виды контроля;

– цели и задачи, содержание курсов школьной географии. Средства, методы, технологии, формы организации учебной деятельности учащихся, адекватные возрастным особенностям и специфике изучаемого курса;

– основные направления и формы внеурочной и внеклассной деятельности по географии.

Суть краеведческого принципа в обучении географии, его отражение в учебниках, программах и пути реализации в учебном процессе;

уметь

– проводить анализ типовых и авторских программ по географии на базовом и профильном уровне с учетом требований ФГОС уметь вести научное исследование в методике обучения географии;

– адаптировать содержание и организацию образовательного процесса в соответствии с особенностями местной географии, условиями обучения в классе и образовательном учреждении. Отбирать и применять методические приемы в соответствии с формируемыми компонентами содержания образования. Разрабатывать задания, направленные на проверку разных компонентов содержания географического образования;

– использовать методы и средства обучения на уроках географии уметь организовывать урочные и внеурочные формы обучения географии уметь разрабатывать разнообразные формы проверки знаний и умений обучающихся. Использовать возможности образовательной среды (в том числе и информационной) для обеспечения требуемого качества учебно-воспитательного процесса;

– применять теоретические знания по методике для обучения географии для проектирования продуктивной учебно-познавательной деятельности школьников в системе уроков географии. Анализировать методический аппарат школьных учебников по географии и рационально использовать их в образовательном процессе. Проектирует технологическую карту урока географии. Планировать, организовывать, диагностировать учебно-познавательную деятельность учащихся в рамках изучаемого курса географии, исходя из возможностей образовательной среды;

– планировать и осуществлять внеурочную деятельность по географии. Организовывать работу учащихся на местности по изучению родного края, вести занятия на экологической тропе, на экскурсии, краеведческом музее. Сочетать разные формы организации внеурочной и урочной деятельности, осуществлять связь уроков с внеурочными формами обучения (экскурсиями, практикумами);

владеть

– навыками анализа нормативных документов школьной географии;

– навыками структурирования учебной информации, вычленения из содержания ключевых знаний, имеющих системообразующее значение;

– навыками отбора средств и методов обучения, форм организации учебной деятельности. Владеть навыками проектирования учебно-воспитательного процесса, исходя из поставленных целей и прогнозирования развития познавательной деятельности учащихся;

– навыками использования возможности образовательной среды для достижения личностных, метапредметных и предметных результатов обучения. Владеть навыками диагностики и корректирования результатов обучения в соответствии с нормативными документами, возрастными особенностями учащихся, дидактическими задачами урока;

– навыками проектирования и осуществления внеурочной и внеклассной деятельности по географии исходя из поставленных целей обучения и возможностей образовательной среды.

4. Общая трудоёмкость дисциплины и её распределение

количество зачётных единиц – 10,
общая трудоёмкость дисциплины в часах – 360 ч. (в т. ч. аудиторных часов – 126 ч., СРС – 217 ч.),
распределение по семестрам – 6, 7, 8, 5,
форма и место отчётности – аттестация с оценкой (6 семестр), зачёт (7 семестр), экзамен (8 семестр).

5. Краткое содержание дисциплины

Методика обучения географии как частная дидактика.

Предмет изучения методики. Связь методики обучения географии с другими науками психолого-педагогического цикла и практикой школы. Методы и логика исследования в методике обучения географии. Федеральный государственный образовательный стандарт общего образования по географии. Структура школьного географического образования.

Методика формирования основных компонентов содержания географического образования.

Методика формирования эмпирических знаний. Методика формирования теоретических знаний. Формирование умений. Формирование опыта творческой деятельности и эмоционально-ценностного отношения к миру, деятельности.

Технология обучения географии в общеобразовательной школе на базовом и профильном уровнях.

Классификации методов обучения географии. Многообразие средств обучения географии. Формы организации обучения географии. Информационные и коммуникационные технологии в географическом образовании. Формы контроля результатов обучения.

Методика обучения школьным курсам географии.

Методика изучения начального курса географии. Методика изучения страноведческого курса "Материки, океаны, народы и страны". Методика изучения курса "География России". Методика изучения курса "Экономическая и социальная география мира". Методика изучения курса региональной географии.

Внеурочная деятельность по географии.

Внеурочная и внеклассная деятельность учащихся по географии. Цели, содержание, связь с учебной работой. Основные направления и формы внеурочной и внеклассной деятельности по географии. Социально значимая деятельность учащихся во внеклассной работе по географии.

6. Разработчик

Ступникова Антонина Дмитриевна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры географии, геоэкологии и методики преподавания географии ФГБОУ ВО «ВГСПУ».