

Министерство образования, науки и молодежной политики  
Краснодарского края  
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Краснодарского края  
«Кропоткинский техникум технологий и железнодорожного транспорта»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ОД.08 География**

по специальности СПО

23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог

Срок обучения 3 года 10 месяцев

на базе основного общего

образования

Форма обучения: очная

2024 г.

Рассмотрена на заседании  
педагогического совета  
Протокол № 1 от 30 августа 2024г.  
Рассмотрена на заседании методической  
комиссии естественных дисциплин,  
протокол № 1 от 29 августа 2024г.  
Председатель МК \_\_\_\_\_ / О.В. Трухан /

Утверждена  
Директор ГБПОУ «КТТ и ЖТ»  
\_\_\_\_\_ /В.А. Шахбазян/

Рабочая программа учебной дисциплины ОД.08 География разработана на основании Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ (в ред. от 03.07.2016, с изм. от 19.12.2016); требований ФГОС среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413, с изм. от 31 декабря 2015 г. N 1578, с изм. от 12 августа 2022г. № 732), примерной рабочей программы общеобразовательной дисциплины «География» для профессиональных образовательных организаций базовый уровень (вариант 1), одобренной на заседании Педагогического совета ФГБОУ ДПО ИРПО протоколом № 20 от «15» августа 2024 г. В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог, утвержденного приказом Министерства просвещения России № 55 от 30.01.2024 года, зарегистрирован Министерством юстиции России (рег. № 77447 от 06 марта 2024 г.), укрупненной группы профессий 23.00.00 Техника и технологии наземного транспорта.

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Кропоткинский техникум технологий и железнодорожного транспорта».

Автор: \_\_\_\_\_ /Л.А.Шипицына/, преподаватель ГБПОУ «КТТ и ЖТ».

Рецензенты: \_\_\_\_\_

МП \_\_\_\_\_ Занимаемая должность \_\_\_\_\_

Место работы \_\_\_\_\_

МП \_\_\_\_\_ Занимаемая должность \_\_\_\_\_

Место работы \_\_\_\_\_

## **СОДЕРЖАНИЕ**

|  |    |
|--|----|
| 1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «География» | 4  |
| 2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины                             | 15 |
| 3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины                       | 26 |
| 4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины             | 28 |

## **1. Общая характеристика рабочей программы общеобразовательной дисциплины «География»**

### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы СПО**

Общеобразовательная дисциплина «География» является обязательной частью общеобразовательного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог.

### **1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины**

#### **1.2.1 Цели дисциплины**

В основу содержания географии положено изучение единого и одновременно многополярного мира, глобализации мирового развития, фокусирования на формировании у обучающихся целостного представления о роли России в современном мире.

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «География» направлено на достижение следующих целей: освоение системы географических знаний о целостном, многообразном и динамично изменяющемся мире, взаимосвязи природы, населения и хозяйства на всех территориальных уровнях; овладение умениями сочетать глобальный, региональный и локальный подходы для описания и анализа природных, социально-экономических, геоэкологических процессов и явлений; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей посредством ознакомления с важнейшими географическими особенностями и проблемами мира в целом, его отдельных регионов и ведущих стран; воспитание уважения к другим народам и культурам, бережного отношения к окружающей природной среде; использование в практической деятельности и повседневной жизни разнообразных географических методов, знаний и умений, а также географической информации; нахождение и применение географической информации, включая географические карты, статистические материалы, геоинформационные системы и интернет-ресурсы, для правильной оценки важнейших социально-экономических вопросов международной жизни; понимание географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, телекоммуникаций и простого общения.

**1.2.2. Планируемые результаты освоения общеобразовательной дисциплины «География» в соответствии с ФГОС СПО и на основе ФГОС СОО обеспечивает достижение студентами следующих результатов:**

| Код и наименование формируемых компетенций   | Планируемые результаты  |  |
|--|---|--|
|  | Общие   | Дисциплинарные   |
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам | <p>В части трудового воспитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие;</li> <li>- готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность;</li> <li>- интерес к различным сферам профессиональной деятельности,</li> </ul> <p>Овладение универсальными учебными познавательными действиями:</p> <p>а) базовые логические действия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- самостоятельно формулировать и актуализировать проблему, рассматривать ее всесторонне;</li> <li>- устанавливать существенный признак или основания для сравнения, классификации и обобщения;</li> <li>- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;</li> <li>- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых явлениях;</li> <li>- вносить коррективы в деятельность, оценивать соответствие результатов целям, оценивать риски последствий деятельности;</li> <li>- развивать креативное мышление при решении жизненных проблем</li> </ul> <p>б) базовые исследовательские действия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;</li> <li>- выявлять причинно-следственные связи и</li> </ul> | <p>ПРБ 1. Понимать роль и место современной географической науки в системе научных дисциплин, ее участии в решении важнейших проблем человечества: приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в разных странах, в том числе в России; определять роль географических наук в достижении целей устойчивого развития;</p> <p>ПРБ 2. Освоить и применить знания о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества (понятия и концепции устойчивого развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;</p> <p>ПРБ 3. Сформировать системы комплексных социально ориентированных географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства: различать географические процессы и явления и распознавать их проявления в повседневной жизни; использовать знания об основных географических закономерностях для определения и сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими и геоэкологическими процессами и явлениями; между природными условиями и размещением населения, между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой</p> |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  | <p>актуализировать задачу, выдвигать гипотезу ее решения, находить аргументы для доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;</li> <li>- уметь переносить знания в познавательную и практическую области жизнедеятельности;</li> <li>- уметь интегрировать знания из разных предметных областей;</li> <li>- выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения;</li> <li>- способность их использования в познавательной и социальной практике</li> </ul>   | <p>хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;</p> <p>ПРБ 4. Владеть географической терминологией и системой базовых географических понятий, умение применять социально-экономические понятия для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;</p> <p>ПРБ 10. Сформировать знания об основных проблемах взаимодействия природы и общества, о природных и социально-экономических аспектах экологических проблем: описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества; приводить примеры взаимосвязи глобальных проблем; приводить примеры возможных путей решения глобальных проблем</p>  |
| ОК 02.<br>Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности | <p>В области ценности научного познания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;</li> <li>- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познаниями мира;</li> <li>- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;</li> </ul> <p>Овладение универсальными учебными познавательными действиями:</p> <p>в) работа с информацией:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- владеть навыками получения информации из источников разных типов, самостоятельно осуществлять поиск, анализ, систематизацию и интерпретацию информации различных видов и форм представления;</li> </ul> | <p>ПРБ 2. Освоить и применить знания о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества (понятия и концепции устойчивого развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;</p> <p>ПРБ 5. Сформировать умения проводить наблюдения за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате воздействия природных и антропогенных факторов: определять цели и задачи проведения наблюдений; выбирать форму фиксации результатов наблюдения; формулировать обобщения и выводы по результатам наблюдения;</p> <p>ПРБ 6. Сформировать умения находить и использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных и социально-</p> |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- создавать тексты в различных форматах с учетом назначения информации и целевой аудитории, выбирая оптимальную форму представления и визуализации;</li> <li>- оценивать достоверность, легитимность информации, ее соответствие правовым и морально-этическим нормам;</li> <li>- использовать средства информационных и коммуникационных технологий в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности;</li> <li>- владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности</li> </ul> | <p>экономических процессах и явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, прогнозирования: выбирать и использовать источники географической информации (карографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, геоинформационные системы), адекватные решаемым задачам; сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации для выявления закономерностей социально-экономических, природных и экологических процессов и явлений; определять и сравнивать по географическим картам разного содержания и другим источникам географической информации качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления; определять и находить в комплексе источников недостоверную и противоречивую географическую информацию для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач; самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач</p> |
| OK 03.<br>Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой | <p>В области духовно-нравственного воспитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сформированность нравственного сознания, этического поведения;</li> <li>- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на морально-нравственные нормы и ценности;</li> <li>- осознание личного вклада в построение устойчивого будущего;</li> <li>- ответственное отношение к своим родителям и (или) другим членам семьи, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;</li> </ul> <p>Овладение универсальными регулятивными действиями:</p> <p>а) самоорганизация:</p>  | <p>ПРБ 7. Владеть умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-</p>  |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p>грамотности в различных жизненных ситуациях</p>                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;</li> <li>- самостоятельно составлять план решения проблемы с учетом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;</li> <li>- давать оценку новым ситуациям; способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;</li> </ul> <p>б) самоконтроль:</p> <p>использовать приемы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- уметь оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;</li> </ul> <p>в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:</p> <p>внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;</li> <li>- социальных навыков, включающих способность выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты</li> </ul> | <p>ориентированных задач</p>  |
| <p>ОК 04.</p> <p>Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- готовность к саморазвитию, самостоятельности и самоопределению;</li> <li>-владение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;</li> <li>Овладение универсальными коммуникативными</li> </ul>  | <p>ПРБ 4. Владеть географической терминологией и системой базовых географических понятий, умение применять социально-экономические понятия для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач</p> |

|   |   |  |
|---|---|--|
| команде   | <p>действиями:</p> <p>б) совместная деятельность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы;</li> <li>- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по ее достижению: составлять план действий, распределять роли с учетом мнений участников обсуждать результаты совместной работы;</li> <li>- координировать и выполнять работу в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;</li> <li>- осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях, проявлять творчество и воображение, быть инициативным;</li> </ul> <p>Овладение универсальными регулятивными действиями:</p> <p>г) принятие себя и других людей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- принимать мотивы и аргументы других людей при анализе результатов деятельности;</li> <li>- признавать свое право и право других людей на ошибки;</li> <li>- развивать способность понимать мир с позиции другого человека</li> </ul> |  |
| OK 05.<br>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и | <p>В области эстетического воспитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- эстетическое отношение к миру, включая эстетику быта, научного и технического творчества, спорта, труда и общественных отношений;</li> <li>- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;</li> <li>- убежденность в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;</li> <li>- готовность к самовыражению в разных видах искусства,</li> </ul>   | <p>ПРБ 2. Освоить и применить знания о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества (понятия и концепции устойчивого развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;</p> <p>ПРБ 3. Сформировать систему комплексных социально ориентированных географических знаний о закономерностях</p> |

|  |  |   |
|--|--|---|
| культурного контекста  | <p>стремление проявлять качества творческой личности; Овладение универсальными коммуникативными действиями:</p> <p>а) общение:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществлять коммуникации во всех сферах жизни;</li> <li>- распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты;</li> <li>- развернуто и логично излагать свою точку зрения с использованием языковых средств</li> </ul>  | <p>развития природы, размещения населения и хозяйства: различать географические процессы и явления и распознавать их проявления в повседневной жизни; использовать знания об основных географических закономерностях для определения и сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими и геоэкологическими процессами и явлениями; между природными условиями и размещением населения, между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний</p>  |
| ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять | <p>- осознание обучающимися российской гражданской идентичности;</p> <p>- целенаправленное развитие внутренней позиции личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций, формирование системы значимых ценностно-смысловых установок, антикоррупционного мировоззрения, правосознания, экологической культуры, способности ставить цели и строить жизненные планы;</p> <p>В части гражданского воспитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;</li> <li>- принятие традиционных национальных, общечеловеческих гуманистических и демократических ценностей;</li> <li>- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;</li> </ul> | <p>ПРБ 1. Понимать роль и место современной географической науки в системе научных дисциплин, ее участии в решении важнейших проблем человечества: приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в разных странах, в том числе в России; определять роль географических наук в достижении целей устойчивого развития; ПРБ 7. Владеть умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической</p> |

|  |   |   |
|--|---|---|
| стандарты антикоррупционного поведения | <ul style="list-style-type: none"> <li>- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в общеобразовательной организации и детско-юношеских организациях;</li> <li>- умение взаимодействовать с социальными институтами в соответствии с их функциями и назначением;</li> <li>- готовность к гуманитарной и волонтерской деятельности; патриотического воспитания:</li> <li>- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;</li> <li>- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях и труде;</li> <li>- идеальная убежденность, готовность к служению и защите Отечества, ответственность за его судьбу;</li> <li>освоенные обучающимися межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные);</li> <li>- способность их использования в познавательной и социальной практике, готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности, организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории;</li> <li>- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности</li> </ul> | <p>информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;</p> <p>ПРБ 8. Сформировать умения применять географические знания для объяснения разнообразных явлений и процессов: объяснять изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и явления; объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач</p> |
|--|---|---|

|  |   |   |
|--|---|---|
| ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | <p>В области экологического воспитания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем;</li> <li>- планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества;</li> <li>активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;</li> <li>- умение прогнозировать неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их;</li> <li>- расширение опыта деятельности экологической направленности;</li> <li>- овладение навыками учебно-исследовательской, проектной и социальной деятельности;</li> </ul> | <p>ПРБ 3. Сформировать систему комплексных социально ориентированных географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства: различать географические процессы и явления и распознавать их проявления в повседневной жизни; использовать знания об основных географических закономерностях для определения и сравнения свойств изученных географических объектов, явлений и процессов; проводить классификацию географических объектов, процессов и явлений; устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими и геоэкологическими процессами и явлениями; между природными условиями и размещением населения, между природными условиями и природно-ресурсным капиталом и отраслевой структурой хозяйства стран; формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;</p> <p>ПРБ 7. Владеть умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;</p> <p>ПРБ 8. Сформировать умения применять географические знания для объяснения разнообразных явлений и процессов: объяснять изученные социально-экономические и геоэкологические</p> |
|--|---|---|

|   |   |   |
|---|---|---|
|   |   | <p>процессы и явления; объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;</p> <p>Прб 9. Сформировать умения применять географические знания для оценки разнообразных явлений и процессов: оценивать географические факторы, определяющие сущность и динамику важнейших социально-экономических и геоэкологических процессов; оценивать изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и явления</p>   |
| ОК 09.<br>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках | <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие мотивации к обучению и личностному развитию;</li> </ul> <p>В области ценности научного познания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;</li> <li>- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познаниями мира;</li> <li>- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность индивидуально и в группе;</li> </ul> <p>Овладение универсальными учебными познавательными действиями:</p> <p>б) базовые исследовательские действия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- владеть навыками учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем;</li> <li>- способность и готовность к самостоятельному поиску</li> </ul> | <p>ПРб 2. Освоить и применить знания о размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества (понятия и концепции устойчивого развития, зеленой энергетики, глобализации и проблема народонаселения); выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве; описывать положение и взаиморасположение географических объектов в пространстве;</p> <p>ПРб 4. Владеть географической терминологией и системой базовых географических понятий, умение применять социально-экономические понятия для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;</p> <p>ПРб 7. Владеть умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем; представлять в различных формах</p> |

|        |  |  |
|--------|--|--|
|        | <p>методов решения практических задач, применению различных методов познания;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- овладение видами деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;</li> <li>- формирование научного типа мышления, владение научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;</li> <li>- осуществлять целенаправленный поиск переноса средств и способов действия в профессиональную среду</li> </ul> | <p>(графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты) географическую информацию; формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников географической информации; критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников; использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;</p> <p>ПРБ 8. Сформировать умения применять географические знания для объяснения разнообразных явлений и процессов: объяснять изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и явления; объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, включая особенности проявления в них глобальных проблем человечества; использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач</p> |
| ПК 1.1 | Эксплуатировать подвижной состав железных дорог.   |  |
| ПК1.2  | Производить техническое обслуживание и ремонт подвижного состава железных дорог в соответствии с требованиями технологических процессов.   |  |
| ПК 1.3 | Обеспечивать безопасность движения подвижного состава.   |  |
| ПК 2.1 | Планировать и организовывать производственные работы коллективом исполнителей.   |  |
| ПК 2.2 | Планировать и организовывать мероприятия по соблюдению норм безопасных условий труда   |  |
| ПК 2.3 | Контролировать и оценивать качество выполняемых работ.   |  |
| ПК 3.1 | Оформлять техническую и технологическую документацию.  |  |
| ПК 3.2 | Разрабатывать технологические процессы на ремонт отдельных деталей и узлов подвижного состава железных дорог в соответствии с нормативной документацией.   |  |
| ПК 4.1 | Проверять взаимодействие узлов локомотива  |  |
| ПК 4.2 | Производить монтаж, разборку, соединение и регулировку частей ремонтируемого объекта локомотива  |  |
| ПК 4.3 | Осуществлять приемку и подготовку локомотива к рейсу.  |  |
| ПК 4.4 | Обеспечивать управление локомотивом.   |  |
| ПК 4.5 | Осуществлять контроль работы устройств, узлов и агрегатов локомотива.  |  |

## **2. Структура и содержание общеобразовательной дисциплины**

### **2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы**

| <b>Вид учебной работы</b>   | <b>Объем в часах</b> |
|---|----------------------|
| <b>Объем образовательной программы дисциплины</b>                                 | <b>72</b>            |
| в т. ч.:  |                      |
| <b>Основное содержание</b>  | <b>57</b>            |
| в т. ч.:  |                      |
| теоретическое обучение  | 44                   |
| практические занятия  | 13                   |
| <b>Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)</b> | <b>14</b>            |
| в т. ч.:  |                      |
| теоретическое обучение  | 8                    |
| практические занятия  | 6                    |
| Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)                               | 1                    |

## 2.2. Тематический план и содержание дисциплины «География»

| Наименование разделов и тем  | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)   | Объём часов | Формируемые компетенции                            |
|--|--|-------------|--|
| 1  | 2  | 3           | 4  |
| <b>Основное содержание</b>   |  |             |  |
| <b>Раздел 1. География как наука</b>   |  | <b>2</b>    |  |
| Тема 1.1.<br>Традиционные и новые методы в географии.<br>Географические прогнозы.<br>Географическая культура | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p>1. <b>Традиционные и новые методы исследований в географических науках</b>, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, геоинформационные системы. Географические прогнозы как результат географических исследований.</p> <p>2. <b>Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии.</b> Их значимость для специальности 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог.</p> | <b>2</b>    | OK 01<br>OK 02<br>OK 03<br>OK 05<br>OK 06<br>OK 07 |
| <b>Раздел 2. Природопользование и геоэкология</b>  |  | <b>12</b>   |  |
| Тема 2.1.<br>Географическая среда.<br>Естественный и антропогенный ландшафты                                 | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p>1. <b>Географическая среда как геосистема</b>; факторы, её формирующие и изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям территорий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда.</p> <p>2. <b>Естественный и антропогенный ландшафты.</b></p> <p>3. <b>Проблема сохранения ландшафтного и культурного разнообразия на Земле.</b></p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 1. Классификация ландшафтов с использованием источников географической информации.</p>   | <b>4</b>    | OK 01<br>OK 02<br>OK 03<br>OK 05<br>OK 06<br>OK 07 |
| Тема 2.2.<br>Проблемы взаимодействия человека и природы  | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Опасные природные явления, климатические изменения, повышение уровня Мирового океана, загрязнение окружающей среды. «Климатические беженцы».</b></p>   | <b>4</b>    | OK 01<br>OK 02<br>OK 03<br>OK 05                   |
|  |  | <b>3</b>    |  |

| Наименование разделов и тем  | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)  | Объём часов | Формируемые компетенции                            |
|--|---|-------------|--|
|  | <p><b>Стратегия устойчивого развития.</b> Цели устойчивого развития и роль географических наук в их достижении. <b>Особо охраняемые природные территории как один из объектов целей устойчивого развития.</b> Объекты Всемирного природного и культурного наследия.</p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 2. Определение целей и задач учебного исследования, связанного с глобальными изменениями климата.</p>   |             | OK 06<br>OK 07                                     |
| Тема 2.3. Природные ресурсы и их виды  | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Особенности размещения природных ресурсов мира.</b> Природно-ресурсный капитал регионов, крупных стран, в том числе России. <b>Ресурсообеспеченность.</b> <b>Истощение природных ресурсов.</b> Обеспеченность стран стратегическими ресурсами: нефтью, газом, ураном, рудными и другими полезными ископаемыми. Земельные ресурсы. Обеспеченность человечества пресной водой. Гидроэнергоресурсы Земли, перспективы их использования. География лесных ресурсов, лесной фонд мира. Обезлесение, его причины и распространение. Роль природных ресурсов Мирового океана (энергетических, биологических, минеральных) в жизни человечества и перспективы их использования. Агроклиматические ресурсы. Рекреационные ресурсы</p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p>№ 3. Оценка природно-ресурсного капитала одной из стран (по выбору) по источникам географической информации.</p> <p>№ 4. Определение ресурсообеспеченности стран отдельными видами природных ресурсов.</p> | 4<br>2<br>2 | OK 01<br>OK 02<br>OK 03<br>OK 05<br>OK 06<br>OK 07 |
| Раздел 3. Современная политическая карта   |   | 3           |  |
| Тема 3.1. Политическая география и geopolитика. Классификация и типология стран мира | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>1. Теоретические основы geopolитики как науки. Политическая география и geopolитика.</b> Политическая карта мира и изменения, на ней происходящие. Новая многополярная модель политического мироустройства, очаги geopolитических</p>   | 3<br>3      | OK 02<br>OK 04<br>OK 09                            |

| <b>Наименование разделов и тем</b>  | <b>Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)</b>  | <b>Объём часов</b>   | <b>Формируемые компетенции</b> |
|---|--|--|--------------------------------|
|   | конфликтов. Политико-географическое положение. Специфика России как евразийского и приарктического государства.<br><b>2. Основные типы стран: критерии их выделения.</b><br><b>3. Формы правления государств мира, унитарное и федеративное государственное устройство.</b>  |  |                                |
| <b>Раздел 4. Население мира</b>   |  | <b>12</b>  |                                |
| Тема 4.1. Численность и воспроизведение населения. Состав и структура населения | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p>1. <b>Численность населения мира и динамика её изменения.</b> Теория демографического перехода. Воспроизводство населения, его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения). <b>Демографическая политика и её направления в странах различных типов воспроизводства населения.</b></p> <p>2. <b>Возрастной, половой, этнический и религиозный состав населения мира.</b> Структура занятости населения в странах с различным уровнем социально-экономического развития. Крупные народы, языковые семьи и группы, особенности их размещения. Мировые и национальные религии, главные районы распространения. <b>Население мира и глобализация.</b> География культуры в системе географических наук. Современные цивилизации, географические рубежи цивилизации Запада и цивилизации Востока</p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p>№ 5. Определение и сравнение темпов роста населения крупных по численности населения стран и регионов мира.</p> <p>№ 6. Объяснение особенности демографической политики в странах с различным типом воспроизводства населения</p> | <p><b>6</b></p> <p>4</p> <p>OK 01<br/>OK 02<br/>OK 09</p> <p>2</p> |                                |
| Тема 4.2. Размещение населения. Качество жизни населения                        | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p>1. <b>Географические особенности размещения населения и факторы, его определяющие.</b> Плотность населения, ареалы высокой и низкой плотности</p>   | <p><b>6</b></p> <p>4</p>   |                                |

| Наименование разделов и тем  | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)   | Объём часов | Формируемые компетенции  |
|--|--|-------------|--|
|  | <p>населения. <b>Миграции населения:</b> причины, основные типы и направления. Расселение населения: типы и формы. <b>Понятие об урбанизации, её особенности в странах различных социально-экономических типов.</b> Городские агломерации и мегалополисы мира.</p> <p>2. <b>Качество жизни населения</b> как совокупность экономических, социальных, культурных, экологических условий жизни людей. Показатели, характеризующие качество жизни населения. Индекс человеческого развития как интегральный показатель сравнения качества жизни населения различных стран и регионов мира</p> <p><b>Практические занятия</b></p> <p>№ 7. Сравнение и объяснение различий в соотношении городского и сельского населения разных регионов мира на основе анализа статистических данных.</p> <p>№ 8. Объяснение различий в показателях качества жизни населения в отдельных регионах и странах мира на основе анализа источников географической информации</p> |             | OK 01<br>OK 02<br>OK 09  |
| <b>Раздел 5. Мировое хозяйство</b>   |  | 18          |  |
| Тема 5.1.<br>Состав и структура мирового хозяйства.<br>Международное географическое разделение труда | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Мировое хозяйство: определение и состав. Основные этапы развития мирового хозяйства.</b></p> <p><b>Факторы размещения производства и их влияние на современное развитие мирового хозяйства.</b> Отраслевая, территориальная и функциональная структура мирового хозяйства. <b>Международное географическое разделение труда. Отрасли международной специализации.</b> Условия формирования международной специализации стран и роль географических факторов в её формировании. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные страны. Роль и место России в международном географическом разделении труда</p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 9. Сравнение структуры экономики аграрных, индустриальных и постиндустриальных стран.</p>   | 4<br>3      | OK 01<br>OK 02<br>OK 03<br>OK 04<br>ПК 1.1 - ПК 1.3<br>ПК 2.1 – ПК 2.3<br>ПК 3.1 – ПК 3.2<br>ПК 4.1 – ПК 4.5 |
| Тема 5.2.  | <b>Содержание учебного материала</b>   | 2           | OK 01  |

| <b>Наименование разделов и тем</b>   | <b>Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)</b>   | <b>Объём часов</b> | <b>Формируемые компетенции</b>   |
|--|---|--------------------|--|
| Международная экономическая интеграция   | <b>Международная экономическая интеграция.</b> Крупнейшие международные отраслевые и региональные интеграционные группировки. Глобализация мировой экономики и её влияние на хозяйство стран разных социально-экономических типов.<br><b>Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в мировой экономике.</b>  | 2                  | ОК 02<br>ОК 03<br>ОК 04<br>ПК 1.1 - ПК 1.3<br>ПК 2.1 – ПК 2.3<br>ПК 3.1 – ПК 3.2<br>ПК 4.1 – ПК 4.5          |
| <b>Профессионально ориентированное содержание (содержание прикладного модуля)</b>  |   |                    |  |
| Тема 5.3.<br>География главных отраслей мирового хозяйства.<br>Промышленность мира | <p><b>Содержание учебного материала (профессионально ориентированное)</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Географические особенности размещения основных видов сырьевых и топливных ресурсов.</b> Страны-лидеры по запасам и добыче нефти, природного газа и угля. <b>Топливно-энергетический комплекс мира: основные этапы развития, «энергопереход».</b> География отраслей топливной промышленности. Крупнейшие страны-производители, экспортёры и импортёры нефти, природного газа и угля. Организация стран-экспортёров нефти. Современные тенденции развития отрасли, изменяющие её географию, «сланцевая революция», «водородная» энергетика, «зелёная энергетика».</p> <p><b>Мировая электроэнергетика.</b> Структура мирового производства электроэнергии и её географические особенности. Быстрый рост производства электроэнергии с использованием возобновляемых источников энергии. Страны-лидеры по развитию «возобновляемой» энергетики. Воздействие на окружающую среду топливной промышленности и различных типов электростанций, включая возобновляемые источники энергии. Роль России как крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых ресурсов в мировой экономике.</p> <p><b>Металлургия мира.</b> Географические особенности сырьевой базы чёрной и цветной металлургии. Ведущие страны-производители и экспортёры стали, меди и алюминия. Современные тенденции развития отрасли. Влияние металлургии на окружающую среду. Место России в мировом производстве и экспорте чёрных и цветных металлов.</p> <p><b>Машиностроительный комплекс мира.</b> Ведущие страны-производители и</p> | 12                 | ОК 01<br>ОК 02<br>ОК 03<br>ОК 04<br>ПК 1.1 - ПК 1.3<br>ПК 2.1 – ПК 2.3<br>ПК 3.1 – ПК 3.2<br>ПК 4.1 – ПК 4.5 |

| Наименование разделов и тем | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)   | Объём часов | Формируемые компетенции |
|-----------------------------|--|-------------|-------------------------|
|                             | экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и микроэлектроники.<br><b>Химическая промышленность и лесопромышленный комплекс мира.</b> Ведущие страны-производители и экспортёры минеральных удобрений и продукции химии органического синтеза. Ведущие страны-производители древесины и продукции целлюлозно-бумажной промышленности. Влияние химической и лесной промышленности на окружающую среду   |             |                         |
|                             | <b>Сельское хозяйство.</b> Географические различия в обеспеченности земельными ресурсами. Земельный фонд мира, его структура. Современные тенденции развития отрасли. Органическое сельское хозяйство. Растениеводство. География производства основных продовольственных культур. Ведущие экспортёры и импортёры. Роль России как одного из главных экспортёров зерновых культур. Животноводство. Ведущие экспортёры и импортёры продукции животноводства.<br><b>Рыболовство и аквакультура:</b> географические особенности. Влияние сельского хозяйства и отдельных его отраслей на окружающую среду |             |                         |
|                             | <b>Сфера нематериального производства.</b> Мировой транспорт. Роль разных видов транспорта в современном мире. Основные международные магистрали и транспортные узлы. Мировая система научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Международные экономические отношения: основные формы и факторы, влияющие на их развитие. География международных финансовых центров. Мировая торговля и туризм   |             |                         |
|                             | <p><b>Практические занятия</b></p> <p>№ 10. Представление в виде диаграмм данных о динамике изменения объёмов и структуры производства электроэнергии в мире.</p> <p>№ 11. Определение направления грузопотоков продовольствия на основе анализа статистических материалов и создание карты «Основные экспортёры и импортёры продовольствия».</p> <p>№ 12. Размещение профильной отрасли мирового хозяйства на карте мира.</p> <p>№ 13. Составление экономико-географической характеристики профильной отрасли.</p>  | 4           |                         |

| Наименование разделов и тем                     | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)   | Объём часов         | Формируемые компетенции |
|---|--|---------------------|-------------------------|
| <b>Основное содержание</b>                      |  |                     |                         |
| <b>Раздел 6. Регионы и страны мира</b>          |  | <b>20</b>           |                         |
| Тема 6.1.<br>Регионы мира.<br>Зарубежная Европа | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Многообразие подходов к выделению регионов мира.</b> Регионы мира: Зарубежная Европа, Зарубежная Азия, Северная Америка, Латинская Америка, Африка, Австралия и Океания. <b>Зарубежная Европа:</b> состав (субрегионы Западная Европа, Северная Европа, Южная Европа, Восточная Европа), общая характеристика. <b>Общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов.</b> Геополитические проблемы региона.</p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 14. Сравнение по уровню социально-экономического развития стран различных субрегионов Зарубежной Европы с использованием источников географической информации (по выбору).</p>  | 4<br><br>3<br><br>1 | OK 01<br>OK 02<br>OK 03 |
| Тема 6.2. Зарубежная Азия                       | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Зарубежная Азия:</b> состав (субрегионы: Юго-Западная Азия, Центральная Азия, Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная Азия), общая экономико-географическая характеристика. <b>Общие черты и особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Зарубежной Азии,</b> современные проблемы (на примере Китая, Индии, Ирана, Японии). <b>Современные экономические отношения России со странами Зарубежной Азии</b> (Китай, Индия, Турция, страны Центральной Азии)</p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 15. Сравнение международной промышленной и сельскохозяйственной специализации Китая и Индии на основании анализа данных об экспорте основных видов продукции.</p> | 4<br><br>3<br><br>1 | OK 01<br>OK 02<br>OK 03 |
| Тема 6.3.<br>Америка                            | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Америка:</b> состав (субрегионы: Северная Америка, Латинская Америка), общие</p>   | 4<br><br>3          | OK 01<br>OK 02          |

| Наименование разделов и тем                 | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)   | Объём часов | Формируемые компетенции |
|---|--|-------------|-------------------------|
|   | <p>черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегионов. Особенности экономико-географического положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства США и Канады, современные проблемы. Особенности экономико-географического положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Латинской Америки, современные проблемы.</p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 16. Объяснение особенностей территориальной структуры хозяйства Канады и Бразилии на основе анализа географических карт.</p>  |             | OK 03                   |
| Тема 6.4.<br>Африка.<br>Австралия и Океания | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Африка: состав</b> (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка, Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка), <b>общая экономико-географическая характеристика. Особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегионов.</b> Последствия колониализма в экономике Африки. Экономические и социальные проблемы региона. Особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Африки (на примере ЮАР, Египта, Алжира, Нигерии)</p> <p><b>Австралия и Океания:</b> особенности географического положения. Австралийский Союз: главные факторы размещения населения и развития хозяйства. Экономико-географическое положение, природно-ресурсный капитал. Отрасли международной специализации. Географическая и товарная структура экспорта Океании: особенности природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в международном географическом разделении труда</p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 17. Сравнение на основе анализа статистических данных роли сельского хозяйства в экономике Алжира и Эфиопии.</p> | 4<br>3<br>1 | OK 01<br>OK 02<br>OK 03 |
| Тема 6.5.                                   | <b>Профессионально ориентированное содержание</b>  | 4           | OK 01                   |
|   | <b>Содержание учебного материала</b>   |             |                         |

| Наименование разделов и тем   | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)  | Объём часов | Формируемые компетенции  |
|---|---|-------------|--|
| Россия на геополитической, геоэкономической и геодемографической карте мира | <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Роль и место России в мировой политике, экономике, человеческом потенциале. Особенности интеграции России в мировое сообщество.</b> Географические аспекты решения внешнеэкономических и внешнеполитических задач развития России.</p> <p><b>География отраслей международной специализации РФ.</b> Развитие и размещение предприятий профильной отрасли в России.</p> <p><b>Практическое занятие</b></p> <p>№ 18. Изменение направления международных экономических связей России в новых геоэкономических и геополитических условиях.</p>   | 3           | OK 02<br>OK 03<br>ПК 1.1 - ПК 1.3<br>ПК 2.1 – ПК 2.3<br>ПК 3.1 – ПК 3.2<br>ПК 4.1 – ПК 4.5 |
|   | <b>Основное содержание</b>  | 1           |  |
| <b>Раздел 7. Глобальные проблемы человечества</b>                           |   | <b>4</b>    | OK 01  |
| Тема 7.1. Глобальные проблемы человечества                                  | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Теоретическое обучение</p> <p><b>Группы глобальных проблем: геополитические, экологические, демографические.</b> Геополитические проблемы: проблема сохранения мира на планете и причины роста глобальной и региональной нестабильности. Проблема разрыва в уровне социально-экономического развития между развитыми и развивающимися странами и причина её возникновения. Геоэкология – фокус глобальных проблем человечества. Глобальные экологические проблемы как проблемы, связанные с усилением воздействия человека на природу и влиянием природы на человека и его экономику. Проблема глобальных климатических изменений, проблема стихийных природных бедствий, глобальные сырьевая и энергетическая проблемы, проблема дефицита водных ресурсов и ухудшения их качества, проблемы опустынивания и деградации земель и почв, проблема сохранения биоразнообразия. Проблема загрязнения Мирового океана и освоения его ресурсов. Глобальные проблемы народонаселения: демографическая, продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия человека. Взаимосвязь глобальных геополитических, экологических проблем и проблем народонаселения.</p> <p><b>Возможные пути решения глобальных проблем.</b> Необходимость переоценки человечеством и отдельными странами некоторых ранее устоявшихся</p> | 3           | OK 02<br>OK 03<br>OK 04<br>OK 05<br>OK 06<br>OK 07   |

| Наименование разделов и тем                                | Содержание учебного материала (основное и профессионально-ориентированное), лабораторные и практические занятия, прикладной модуль (при наличии)  | Объём часов    | Формируемые компетенции |
|--|---|----------------|-------------------------|
|  | <b>экономических, политических, идеологических и культурных ориентиров. Участие России в решении глобальных проблем.</b>  |                |                         |
|  | <b>Практическое занятие</b><br>№ 19. Выявление примеров взаимосвязи глобальных проблем человечества на основе анализа различных источников географической информации и участия России в их решении. | 1              |                         |
| <b>Промежуточная аттестация (Дифференцированный зачет)</b> |   | 1              |                         |
| <b>Всего</b>   |   | <b>72 часа</b> |                         |

### **3. Условия реализации программы общеобразовательной дисциплины**

#### **3.1. Материально-техническое обеспечение**

Для реализации программы дисциплины предусмотрены следующие специальные помещения: наличие учебного кабинета.

##### **Оборудование учебного кабинета:**

- Посадочные места обучающихся: столов – 13 шт., стульев – 26 шт.
- Стол для маломобильных групп обучающихся.
- Рабочее место преподавателя: стол – 1 шт., стул – 1 шт., шкафы для хранения учебных пособий – 2 шт., ноутбук с выходом в интернет – 1 шт., телевизор – 1 шт., МФУ – 1шт., доска классная (меловая) – 1 шт., рециркулятор – 1 шт.
- Комплект учебно-наглядных пособий: атлас мира – 13 шт., глобус – 1 шт., настенные карты (политическая карта мира – 2 шт., карта субъектов России – 1 шт.), комплект учебных таблиц (социально-экономическая типология стран мира – 1 шт., минеральные ресурсы мира – 1 шт., рост численности населения Земли – 1 шт., социально-демографические показатели в странах мира – 1 шт., география мировой урбанизации – 1 шт., основные виды и направления международных миграций – 1 шт., политическое устройство стран мира – 1 шт., ведущие центры мирового хозяйства – 1 шт., межгосударственная экономическая интеграция – 1 шт., страны – лидеры в производстве основных промышленных товаров, 2005 г. – 1 шт., страны – лидеры в производстве основных сырьевых товаров, 2005 г. – 1 шт., страны – лидеры в производстве основных продовольственных товаров, 2005 г. – 1 шт., Соединенные Штаты Америки – 1 шт., Китайская Народная Республика – 1 шт., Федеративная Республика Бразилия – 1 шт., Республика Индия – 1 шт.
- Информационный стенд «Я познаю мир» - 1 шт.
- Портреты выдающихся ученых-географов – 6 шт.
- Учебно-методический комплекс по географии – 1 шт.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

##### **3.2.1. Основные печатные издания**

1. Кузнецов А.П., Ким Э.В. География: базовый уровень. Учебник для СПО. Москва: Просвещение, 2024 г.

##### **3.2.2. Дополнительные источники**

1. Баранчиков Е.В География (6 издание): учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования -М.Издательски центр «Академия», 2018

2. Баранчиков Е.В. География: Практикум: - Москва : Академия, 2024с. (Электронная библиотека «Academia-moscow»)

### **3.2.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

- Книги по географии. WWW.KNIGKA .INFO/ CAIEGORY/ GEOGRAPHY
- География. Подготовка к ЕГЭ www. Labirint . ru/ gentes/ 2780/
- Электронные книги по географии. Garshin. Ru > туризм .
- География - Лучшие книги Интернета. www. Infanata. Com/ tags/ география/
- школьные учебники, уроки географии, www. Gm 55. ru/ products – с 30-66 html

#### **4. Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины**

**Контроль и оценка** результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала.

| <b>Общая/профессиональная компетенция</b>   | <b>Раздел/Тема</b>  | <b>Тип оценочных мероприятий</b>  |
|---|---|---|
| ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам  | Тема 1.1<br>Тема 2.1- 2.3<br>Тема 4.1, 4.2<br>Тема 5.1– 5.3<br>Тема 6.1- 6.5<br>Тема 7.1            |   |
| ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности   | Тема 1.1<br>Тема 2.1-2.3<br>Тема 3.1<br>Тема 4.1, 4.2<br>Тема 5.1– 5.3<br>Тема 6.1- 6.5<br>Тема 7.1 | тестирование<br>кейс задания<br>географический диктант  |
| ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях | Тема 1.1<br>Тема 2.1- 2.3<br>Тема 5.1– 5.3<br>Тема 6.1- 6.5<br>Тема 7.1                             | устный опрос<br>фронтальный<br>письменный опрос<br>эссе, доклады, рефераты<br>оценка составленных презентаций по темам раздела<br>оценка работы с картами атласа мира, заполнение контурных карт<br>оценка самостоятельно выполненных заданий |
| ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде   | Тема 3.1<br>Тема 5.1– 5.3<br>Тема 7.1   | дифференцированный<br>зачет проводится в форме тестирования   |
| ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста  | Тема 1.1<br>Тема 2.1 - 2.3<br>Тема 7.1  |   |
| ОК 06. Проявлять гражданско-  | Тема 1.1<br>Тема 2.1- 2.3   |   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| <p>патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</p> | <p>Тема 7.1</p>                                 |  |
| <p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</p>   | <p>Тема 1.1<br/>Тема 2.1 - 2.3<br/>Тема 7.1</p> |  |
| <p>ОК 09.<br/>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</p>   | <p>Тема 3.1<br/>Тема 4.1, 4.2</p>               |  |
| <p>ПК 1.1 - ПК 1.3<br/>ПК 2.1 – ПК 2.3<br/>ПК 3.1 – ПК 3.2<br/>ПК 4.1 – ПК 4.5</p>  | <p>Тема 5.1, 5.2, 5.3<br/>Тема 6.5</p>          |  |

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 701031612826891639560652498134944806191634741016

Владелец Шахбазян Вера Арамовна

Действителен с 16.09.2024 по 16.09.2025