муниципальное автономное общеобразовательное учреждение города Новосибирска «Лицей № 176»

ПРИНЯТО решением кафедры естественно-научного образования Протокол от <u>HS. GB. Jel ₹</u> № <u>1</u>

СОГЛАСОВАНО
Зам. директора по УВР

Эрака — 3.И. Данилова
26. 08. 2017

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА предмета «География»

предмета «География» для основного общего образования

Составители: Минеева С.Н., учитель географии

Аннотация к рабочей программе

Рабочая программа учебного предмета «География» обязательной предметной области «Общественно-научные предметы» являясь составной частью ООП МАОУ «Лицей № 176», составлена в соответствии с пунктом 18.2.2 ФГОС ООО, Положением о рабочей программе МАОУ «Лицей № 176». ООП ООО МАОУ «Лицей № 176» разработана в соответствии с ФГОС ООО и с учетом Примерной ООП ООО (www.fgosreestr.ru) (на основании пунктов 7 и 10 статьи 12 Федерального Закона от 29.12.2012 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Рабочая программа является нормативным документом, определяющим содержание изучения учебного предмета, планируемых (личностных, метапредметных и предметных) результатов, основные виды учебной деятельности, которые определены на уровень обучения, и количество часов.

Рабочая программа разработана учителем географии Минеевой С.Н. на уровень основного общего образования (с 5 по 9 класс), обсуждена и принята на заседании кафедры естественных наук МАОУ «Лицей № 176», согласована с заместителем директора по учебно-воспитательной работе МАОУ «Лицей № 176».

Рабочая программа содержит 4 пункта

- 1. Пояснительная записка «География».
- 2. Содержание учебного предмета «География».
- 3. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы

1. Пояснительная записка

Географическое образование в основной школе должно обеспечить формирование картографической грамотности, навыков применения географических знаний в жизни для объяснения, оценки и прогнозирования разнообразных природных, социально-экономических и экологических процессов и явлений, адаптации к условиям окружающей среды и обеспечения безопасности жизнедеятельности. Это позволяет реализовать заложенную в образовательных стандартах метапредметную направленность в обучении географии. Обучающиеся овладеют научными методами решения различных теоретических и практических задач, умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить наблюдения, оценивать и анализировать полученные результаты, сопоставлять их с объективными реалиями жизни.

География синтезирует элементы общественно-научного и естественно - научного знания. Содержание основного общего образования по географии отражает комплексный подход к изучению географической среды в целом и ее пространственной дифференциации в условиях разных территорий и акваторий Земли. Содержание учебного предмета «География» включает темы, посвященные актуальной геополитической ситуации страны, в том числе воссоединение России и Крыма.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и обеспечена УМК для 5–9 классов авторов И.В. Душина, Л.И. Елховская, Г.С. Камерилова, В.А. Кошевой, Т.Ю. Притуло, О.А. Родыгина, Т.Л. Смоктунович*.

Количество часов на уровень основного общего образования 5 – 9 класс

Года обучения	Кол-во часов в	Кол-во учебных	Всего часов за
	неделю	недель	учебный год
5 класс	1	35	35
6 класс	1	35	35
7 класс	2	35	70
8 класс	2	36	72
9 класс	2	34	68
			350 часов

2. Планируемые результаты освоения учебного предмета «География».

Личностные:

- 1. Российская гражданская идентичность. Осознание этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа, своего края, основ культурного наследия народов России и человечества (идентичность человека с российской многонациональной культурой, сопричастность истории народов и государств, находившихся на территории современной России); Осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов России и народов мира.
- 2. Готовность и способность обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию; готовность и способность осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учетом устойчивых познавательных интересов.
- 3. Развитое моральное сознание и компетентность в решении моральных проблем на основе личностного выбора, формирование нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам. Сформированность ответственного отношения к учению; уважительного отношения к труду, наличие опыта участия в социально значимом труде. Осознание значения семьи в жизни человека и общества, принятие ценности семейной жизни, уважительное и заботливое отношение к членам своей семьи.
- 4. Сформированность целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие современного мира.
- 5. Осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции. Готовность и способность вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания.
- 6. Освоенность социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах. Участие в школьном самоуправлении и общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учетом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей.
- 7. Сформированность ценности здорового и безопасного образа жизни; интериоризация правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах.
- 9. Сформированность основ экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, наличие опыта экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях.

Метапредметные результаты изучения географии выпускниками основной школы проявляются в:

- умении сознательно организовывать свою познавательную деятельность (от постановки цели до получения и оценки результата);
- умении объяснять явления и процессы социальной действительности с научных позиций; рассматривать их комплексно в контексте сложившихся реалий и возможных перспектив;
- способности анализировать реальные социальные ситуации, выбирать адекватные способы деятельности и модели поведения в рамках реализуемых основных социальных ролей, свойственных подросткам;
- овладении различными видами публичных выступлений (высказывания, монолог, дискуссия) и следовании этическим нормам и правилам ведения диалога;

- умении выполнять познавательные и практические задания, в том числе с использованием проектной деятельности на уроках и в доступной социальной практике, на:
 - 1) использование элементов причинно-следственного анализа;
 - 2) исследование несложных реальных связей и зависимостей;
 - 3) определение сущностных характеристик изучаемого объекта; выбор верных критериев для сравнения, сопоставления, оценки объектов;
 - 4) поиск и извлечение нужной информации по заданной теме в адаптированных источниках различного типа;
 - 5) перевод информации из одной знаковой системы в другую (из текста в таблицу, из аудиовизуального ряда в текст и др.); выбор знаковых систем адекватно познавательной и коммуникативной ситуации;
 - 6) подкрепление изученных положений конкретными примерами;
 - 7) оценку своих учебных достижений, поведения, черт своей личности с учётом мнения других людей, в том числе для корректировки собственного поведения в окружающей среде; выполнение в повседневной жизни этических и правовых норм, экологических требований;
 - 8) определение собственного отношения к явлениям современной жизни, формулирование своей точки зрения.

Предметные:

Выпускник научится:

- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), адекватные решаемым задачам;
- ориентироваться в источниках географической информации, находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания и другим источникам; выявлять недостающую, взаимодополняющую и/или противоречивую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практикоориентированных задач;
- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и различий;
- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
- различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;
- использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;

- описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; адаптации человека к разным природным условиям;
 - объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий в контексте реальной жизни;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России и ее отдельных регионов;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России;
 - объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов; факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России для решения практикоориентированных задач в контексте реальной жизни;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;
- различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
- объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;

- уметь ориентироваться при помощи компаса, определять стороны горизонта, использовать компас для определения азимута;
 - описывать погоду своей местности;
 - объяснять расовые отличия разных народов мира;
 - давать характеристику рельефа своей местности;
- уметь выделять в записках путешественников географические особенности территории
- приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии;
 - оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

Выпускник получит возможность научиться:

- создавать простейшие географические карты различного содержания;
- моделировать географические объекты и явления;
- работать с записками, отчетами, дневниками путешественников как источниками географической информации;
- подготавливать сообщения (презентации) о выдающихся путешественниках, о современных исследованиях Земли;
 - ориентироваться на местности: в мегаполисе и в природе;
- использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;
- приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;
- воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;
- составлять описание природного комплекса; выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;
- сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;
- оценивать положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран;
- объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;
- оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;
- давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;
- делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;
 - наносить на контурные карты основные формы рельефа;
 - давать характеристику климата своей области (края, республики);
- показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;
- выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;
 - оценивать ситуацию на рынке труда и ее динамику;

- объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России
- выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
 - обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России;
- выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;
- объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;
- оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.

5 класс			
	Базовый уровень	Повышенный уровень	
личностные результаты	- определять роль результатов выдающихся географических открытий; - использовать географические знания для осуществления мер по сохранению природы и защите людей от стихийных природных и техногенных явлений; - приводить примеры использования и охраны природных ресурсов, адаптации человека к условиям окружающей среды.	получит возможность для формирования:	
Предметные УУД	 осознание роли географии в познании окружающего мира: объяснять роль различных источников географической информации. освоение системы географических знаний о природе, населении, хозяйстве мира: объяснять географические следствия формы, размеров и движения Земли; выделять, описывать и объяснять существенные признаки географических объектов и явлений. использование географических умений: применять приборы и инструменты для определения количественных и качественных характеристик компонентов природы. использование карт как моделей: определять на карте местоположение географических объектов. 	- находить в различных источниках и анализировать географическую информацию; - формулировать природные и антропогенные причины изменения окружающей среды; - составлять описания различных географических объектов на основе анализа разнообразных источников географической информации.	
Познавательные УУД	• давать определение понятиям; • устанавливать причинно- следственные связи;	получит возможность научиться: • основам рефлексивного	
	• осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничение понятия; • строить логическое рассуждение, включающее установление причинно-	чтения; • ставить проблему, аргументировать её актуальность; • основам реализации	

следственных связей; проектно-исследовательской • основам деятельности: ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового • осуществлять чтения; расширенный поиск информации • структурировать тексты, включая использованием ресурсов библиотек и Интернета; умение выделять главное второстепенное, главную идею текста, • работать с метафорами выстраивать последовательность – понимать переносный смысл описываемых событий; выражений, понимать употреблять обороты речи, построенные на скрытом уподоблении, образном сближении слов. Регулятивные • целеполаганию, включая получит возможность УУД постановку новых целей, преобразование научиться: практической задачи в познавательную; • самостоятельно ставить • самостоятельно анализировать новые учебные цели и задачи; условия достижения цели на основе • выделять альтернативные учёта выделенных учителем ориентиров способы достижения цели и действия в новом учебном материале; выбирать наиболее • планировать ПУТИ достижения эффективный способ; целей; • основам саморегуляции в • принимать решения в проблемной учебной познавательной и ситуации на основе переговоров; деятельности форме в осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей; • осуществлять познавательную рефлексию отношении действий no *учебных* решению познавательных задач; • адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности различных сферах самостоятельной деятельности: саморегуляции • основам эмоциональных состояний; • прилагать волевые усилия и преодолевать трудности препятствия на nymu достижения целей. Коммуникативные • учитывать получит возможность разные мнения УУД стремиться к координации различных научиться: позиций в сотрудничестве; • учитывать разные мнения • аргументировать свою точку и интересы и обосновывать зрения, спорить и отстаивать свою собственную позицию; позицию не враждебным для оппонентов • понимать образом; относительность мнений • адекватно использовать речь для подходов к решению проблемы; планирования регуляции своей • продуктивно разрешать деятельности; конфликты на основе

• организовывать планировать интересов позиций всех учебное сотрудничество с учителем и участников, поиска и оценки сверстниками, определять способов цели альтернативных функции участников, способы разрешения конфликтов; взаимодействия; планировать общие договариваться и приходить к способы работы; общему решению в совместной • работать в группе — устанавливать деятельности, в том числе в рабочие отношения, эффективно ситуации столкновения сотрудничать И способствовать интересов; продуктивной кооперации; • брать на себя инициативу интегрироваться в группу сверстников и организации совместного строить продуктивное взаимодействие со действия (деловое лидерство); сверстниками и взрослыми. • оказывать поддержку и содействие тем. om кого зависит достижение цели совместной деятельности; • вступать в диалог. a участвовать также коллективном обсуждении проблем, участвовать дискуссии и аргументировать свою позицию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими синтаксическими нормами родного языка; • следовать моральноэтическим и психологическим принципам общения сотрудничества на основе уважительного отношения партнёрам, внимания к личности другого, адекватного восприятия, межличностного готовности адекватно реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и эмоциональную поддержку партнёрам процессе достижения общей цели совместной деятельности; ИКТ Коммуникация получит социальное возможность взаимодействие научиться: • соблюдать нормы информационной различные • использовать культуры, этики и права; с уважением приёмы поиска информации в относиться к частной информации и Интернете ходе учебной информационным правам других людей. деятельности. Смысловое чтение Работа текстом: поиск получит возможность информации понимание научиться: прочитанного • анализировать изменения • ориентироваться содержании своего эмоционального текста и понимать его целостный смысл: состояния в процессе чтения, переработки - определять главную тему, общую получения

	цель или назначение текста;	полученной информации и её	
	 — выбирать из текста или придумать 	осмысления	
	заголовок, соответствующий	• критически относиться к	
	содержанию и общему смыслу текста;	рекламной информации;	
	— ставить перед собой цель чтения,	• находить в тексте	
	направляя внимание на полезную в	требуемую информацию	
	данный момент информацию;	(пробегать текст глазами,	
	 формировать на основе текста 	определять его основные	
	систему аргументов (доводов) для	элементы);	
	обоснования определённой позиции;	— прогнозировать	
	 понимать душевное состояние 	последовательность изложения	
	персонажей текста, сопереживать им.	идей текста.	
	Работа с текстом: оценка	Работа с текстом:	
	информации	преобразование и	
	• откликаться на содержание текста:	интерпретация информации	
	— находить доводы в защиту своей	• интерпретировать текст:	
	точки зрения;	— обнаруживать в тексте	
	• использовать полученный опыт	доводы в подтверждение	
	восприятия информационных объектов	выдвинутых тезисов;	
	для обогащения чувственного опыта,	— делать выводы из	
	высказывать оценочные суждения и свою	сформулированных посылок;	
	точку зрения о полученном сообщении		
	(прочитанном тексте).		
Проектная	Основы учебно-исследовательской и	получат возможность	
деятельность	проектной деятельности	научиться:	
	• ясно, логично и точно излагать	• использовать догадку,	
	свою точку зрения, использовать	озарение, интуицию;	
	языковые средства, адекватные	• целенаправленно и	
	обсуждаемой проблеме;	осознанно развивать свои	
		коммуникативные способности,	
		осваивать новые языковые	
	6 117000	средства;	

6 класс

	Базовый уровень	Повышенный уровень
Личностные	- формулировать своё отношение к	получит возможность для
результаты	природным и антропогенным	формирования:
	причинам изменения окружающей	• выраженной устойчивой учебно-
	среды;	познавательной мотивации и
	- использовать географические	интереса к учению;
	знания для осуществления мер по	• готовности к самообразованию
	сохранению природы и защите людей	и самовоспитанию;
	от стихийных природных и	• адекватной позитивной
	техногенных явлений;	самооценки и Я-концепции;
	- приводить примеры использования	• эмпатии как осознанного
	и охраны природных ресурсов,	понимания и сопереживания
	адаптации человека к условиям	чувствам других, выражающейся в
	окружающей среды.	поступках, направленных на
		помощь и обеспечение
		благополучия.
Предметные УУД	- объяснять роль различных	• создавать простейшие
	источников географической	географические карты различного
	информации.	содержания;
	- объяснять географические следствия	• моделировать географические
	формы, размеров и движения Земли;	объекты и явления;
	- объяснять воздействие Солнца и	• работать с записками,

	I 	
	Луны на мир живой и неживой	отчетами, дневниками
	природы;	путешественников как
	- выделять, описывать и объяснять	источниками географической
	существенные признаки	информации;
	географических объектов и явлений;	• подготавливать сообщения
	- определять географические процессы	(презентации) о выдающихся
	и явления в геосферах, взаимосвязи	путешественниках, о современных
	между ними, их изменения в	исследованиях Земли;
	результате деятельности человека;	• ориентироваться на
	- различать типы земной коры;	местности: в мегаполисе и в
	выявлять зависимость рельефа от	природе;
	воздействия внутренних и внешних	• использовать знания о
	сил;	географических явлениях в
	- выявлять главные причины различий	повседневной жизни для сохранения
	в нагревании земной поверхности;	здоровья и соблюдения норм
	- выделять причины стихийных	экологического поведения в быту и
	явлений в геосферах.	окружающей среде;
	- находить в различных источниках и	, 1
	анализировать географическую	
	информацию;	
	-составлять описания различных	
	географических объектов на основе	
	анализа разнообразных источников	
	географической информации;	
	- применять приборы и инструменты	
	для определения количественных и	
	качественных характеристик	
	компонентов природы.	
	- использование карт как моделей:	
	- определять на карте местоположение	
	географических объектов.	
Познавательные	• основам реализации проектно-	получит возможность
УУД	исследовательской деятельности;	научиться:
	• давать определение понятиям;	• основам рефлексивного
	• устанавливать причинно-	чтения;
	следственные связи;	• ставить проблему,
	• осуществлять логическую	аргументировать её актуальность;
	операцию установления родовидовых	• самостоятельно проводить
	отношений, ограничение понятия;	исследование на основе применения
	• строить логическое	методов наблюдения и
	рассуждение, включающее	эксперимента;
	установление причинно-следственных	• делать умозаключения
	связей;	(индуктивное и по аналогии) и
	• основам ознакомительного,	выводы на основе аргументации
	изучающего, усваивающего и	• работать с метафорами —
	поискового чтения;	понимать переносный смысл
	• структурировать тексты,	выражений, понимать и
	включая умение выделять главное и	употреблять обороты речи,
	второстепенное, главную идею текста,	построенные на скрытом
	DI LOTTO AL DOTA DE LA CONTRACTA DE LA CONTRAC	уподоблении, образном сближении
	выстраивать последовательность	ynoooonemin, oopusnom combicenin
	описываемых событий;	слов.
Регулятивные	-	слов. • самостоятельно ставить
Регулятивные УУД	описываемых событий; • целеполаганию, включая постановку новых целей,	слов.
	описываемых событий; • целеполаганию, включая	слов. • самостоятельно ставить

- самостоятельно анализировать условия достижения цели на основе учёта выделенных учителем ориентиров действия в новом учебном материале;
- планировать пути достижения целей
- при планировании достижения целей самостоятельно, полно и адекватно учитывать условия и средства их достижения;
- выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ;
- основам саморегуляции в учебной и познавательной деятельности в форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей;
- осуществлять познавательную рефлексию в отношении действий по решению учебных и познавательных задач;
- адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности.

Коммуникативные УУД

- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;
- аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом;
- осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы;
- работать в группе устанавливать рабочие отношения,

- учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;
- учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
- понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;
- продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов 11 позиций всех участников, поиска оиенки uальтернативных способов разрешения конфликтов; договариваться и приходить общему решению в совместной деятельности, в том числе ситуации столкновения интересов;
- брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);
- оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности;
- осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра;
 - в процессе коммуникации

	1.1	Ι,
	эффективно сотрудничать и	достаточно точно,
	способствовать продуктивной	последовательно и полно
	кооперации; интегрироваться в группу	передавать партнёру необходимую
	сверстников и строить продуктивное	информацию как ориентир для
	взаимодействие со сверстниками и	построения действия;
	взрослыми;	• следовать морально-
	• использовать адекватные	этическим и психологическим
	языковые средства для отображения	принципам общения и
	своих чувств, мыслей, мотивов и	сотрудничества на основе
	потребностей;	уважительного отношения к
		партнёрам, внимания к личности
		другого, адекватного
		межличностного восприятия,
		готовности адекватно
		реагировать на нужды других, в
		частности оказывать помощь и
		эмоциональную поддержку
		партнёрам в процессе достижения
		общей цели совместной
		деятельности;
ИКТ	• избирательно относиться к	получит возможность
	информации в окружающем	научиться:
	информационном пространстве,	• использовать различные
	отказываться от потребления	приёмы поиска информации в
	ненужной информации.	Интернете в ходе учебной
	• использовать возможности	деятельности.
	электронной почты для	• выступать с
	информационного обмена;	аудиовидеоподдержкой, включая
	• осуществлять образовательное	выступление перед дистанционной
	взаимодействие в информационном	аудиторией;
	пространстве образовательного	• вести личный дневник (блог) с
	учреждения (получение и выполнение	, ,
	заданий, получение комментариев,	
	совершенствование своей работы,	• взаимодействовать с
	формирование портфолио);	партнёрами с использованием
	• соблюдать нормы	
	информационной культуры, этики и	(игровое и театральное
	права; с уважением относиться к	взаимодействие).
	частной информации и	• формировать собственное
	информационным правам других	информационное пространство:
	людей.	создавать системы папок и
	• использовать различные приёмы	
	поиска информации в Интернете,	информационные источники,
	поиска информации в интернете, поисковые сервисы, строить запросы	размещать информацию в
	для поиска информации и	
	анализировать результаты поиска;	11mmepheme.
	• использовать приёмы поиска	
	информации на персональном	
	компьютере, в информационной среде	
	учреждения и в образовательном	
	пространстве.	
Смысловое чтение		иолушим дозмозицеств
CIVIDICATORUC 41CHAC		получит возможность
	информации и понимание прочитанного	научиться:
	-	• анализировать изменения
	• ориентироваться в содержании	своего эмоционального состояния в

текста и понимать его целостный смысл:

- определять главную тему, общую цель или назначение текста;
- выбирать из текста или придумать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста;
- формулировать тезис,
 выражающий общий смысл текста;
- решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:
- ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию;
- понимать душевное состояние персонажей текста, сопереживать им.

Работа с текстом: преобразование и интерпретация информации

- интерпретировать текст:
- обнаруживать в тексте доводы в подтверждение выдвинутых тезисов;

Работа с текстом: оценка информации

• находить доводы в защиту своей точки зрения.

процессе чтения, получения и переработки полученной информации и её осмысления

- откликаться на форму текста: оценивать не только содержание текста, но и его форму, а в целом мастерство его исполнения;
- на основе имеющихся знаний, жизненного опыта подвергать сомнению достоверность имеющейся информации, обнаруживать недостоверность получаемой информации, пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов;
- в процессе работы с одним или несколькими источниками выявлять содержащуюся в них противоречивую, конфликтную информацию.

Проектная деятельность

Основы учебно-исследовательской и проектной деятельности

• ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме;

получит возможность научиться:

- самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, учебный и социальный проект;
- использовать догадку, озарение, интуицию;
- использовать некоторые приёмы художественного познания мира: целостное отображение мира, образность, художественный вымысел, органическое единство общего особенного (типичного) и единичного, оригинальность;
- целенаправленно и осознанно развивать свои коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства;
- • осознавать
 свою

 ответственность
 за

 достоверность полученных знаний,

 за качество выполненного проекта.

7 класс

Базовый уровень Повышенный уровень

Личностные результаты

- использовать географические знания для осуществления мер по сохранению природы и защите людей от стихийных природных и техногенных явлений;
- приводить примеры использования и охраны природных ресурсов, адаптации человека к условиям окружающей среды, её влияния на особенности культуры народов; районов разной специализации хозяйственной деятельности крупнейших регионов и отдельных стран мира.
- получит возможность для формирования:
- выраженной устойчивой учебно-познавательной мотивации и интереса к учению;
- готовности к самообразованию и самовоспитанию;
- адекватной позитивной самооценки и Я-концепции;
- компетентности в реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности;
- эмпатии как осознанного понимания и сопереживания чувствам других, выражающейся в поступках, направленных на помощь и обеспечение благополучия.

Предметные УУД

- объяснять результаты выдающихся географических открытий и путешествий.
- составлять характеристику процессов и явлений, характерных для каждой геосферы и географической оболочки;
- выявлять взаимосвязь компонентов геосферы и их изменения;
- объяснять проявление в природе Земли географической зональности и высотной поясности:
- -определять географические особенности природы материков, океанов и отдельных стран;
- -устанавливать связь между географическим положением, природными условиями, ресурсами и хозяйством отдельных регионов и стран; -анализировать и оценивать информацию географии народов Земли;
- находить и анализировать в различных источниках информацию, необходимую для объяснения географических явлений, хозяйственный потенциал и экологические проблемы на разных материках и в океанах.
- различать карты по содержанию, масштабу, способам картографического изображения;

Выпускник получит возможность научиться:

- выделять, описывать и объяснять по картам признаки географических объектов и явлений на материках, в океанах и различных странах.
- выделять природные и антропогенные причины возникновения геоэкологических проблем на глобальном, региональном и локальном уровнях;
- приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических геоэкологических проблем примеры человечества; практического использования географических знаний различных областях деятельности;
- воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;
- составлять описание природного комплекса;
- выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов,

		происходящих в географической оболочке;
Познавательные УУД	• основам реализации проектно- исследовательской деятельности; • проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя; • давать определение понятиям; • устанавливать причинно- следственные связи; • строить логическое рассуждение, включающее установление причинно- следственных связей; • основам ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового чтения; • структурировать тексты, включая умение выделять главное и второстепенное, главную идею текста, выстраивать последовательность описываемых событий; • работать с метафорами — понимать переносный смысл выражений, понимать и употреблять обороты речи, построенные на скрытом уподоблении,	получит возможность научиться:
Регулятивные УУД	• целеполаганию, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную; • самостоятельно анализировать условия достижения цели на основе учёта выделенных учителем ориентиров действия в новом учебном материале; • планировать пути достижения целей; • устанавливать целевые приоритеты; • уметь самостоятельно контролировать своё время и управлять им; • принимать решения в проблемной ситуации на основе переговоров; • осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия; актуальный контроль на уровне произвольного внимания; • адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце	• самостоятельно ставить новые учебные цели и задачи; • построению жизненных планов во временно2й перспективе; • при планировании достижения целей самостоятельно, полно и адекватно учитывать условия и средства их достижения; • выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ; • основам саморегуляции в учебной и познавательной деятельности в форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей; • осуществлять познавательную рефлексию в отношении действий по решению учебных и

действия, так и по ходу его реализации;

- познавательных задач;
- адекватно оценивать объективную трудность как меру фактического или предполагаемого расхода ресурсов на решение задачи;
- адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности;
- основам саморегуляции эмоциональных состояний;
- прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на пути достижения целей.

Коммуникативные УУД

- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;
- аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом;
- задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром;
- осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач; владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание;
- организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы

- учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;
- учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
- понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;
- продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов позиций всех участников, поиска и оценки альтернативных способов разрешения конфликтов; договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;
- брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);
- оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности;
- осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра;
- в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно

- взаимодействия; планировать общие способы работы;
- осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнёра, уметь убеждать;
- работать в группе устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми;
- основам коммуникативной рефлексии;
- использовать адекватные языковые средства для отображения своих чувств, мыслей, мотивов и потребностей;
- отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи.

- передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия;
- вступать в диалог. также участвовать в обсуждении коллективном проблем, участвовать дискуссии и аргументировать свою позииию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими нормами синтаксическими родного языка;
- морально-• следовать этическим и психологическим принципам общения сотрудничества на основе уважительного отношения партнёрам, внимания к личности другого, адекватного межличностного восприятия, адекватно готовности реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и эмоциональную поддержку партнёрам процессе достижения общей цели совместной деятельности;
- устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- в совместной деятельности чётко формулировать цели группы и позволять её участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.

ИКТ

Создание письменных сообщений

- сканировать текст и осуществлять распознавание сканированного текста;
- осуществлять редактирование и структурирование текста в соответствии с его смыслом средствами текстового редактора;

Коммуникация и социальное взаимодействие

• использовать возможности электронной почты для информационного обмена;

получит возможность научиться:

- взаимодействовать в социальных сетях, работать в группе над сообщением (вики);
- участвовать в форумах в социальных образовательных сетях:
- взаимодействовать с партнёрами с использованием возможностей Интернета (игровое и театральное

- вести личный дневник (блог) с использованием возможностей Интернета;
- соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением относиться к частной информации и информационным правам других людей...

Поиск и организация хранения информации

- использовать различные приёмы поиска информации в Интернете, поисковые сервисы, строить запросы для поиска информации и анализировать результаты поиска;
- использовать приёмы поиска информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения и в образовательном пространстве;
- формировать собственное информационное пространство: создавать системы папок и размещать в них нужные информационные источники, размещать информацию в Интернете.

взаимодействие).

• использовать различные приёмы поиска информации в Интернете в ходе учебной деятельности.

Смысловое чтение

Работа с текстом: поиск информации и понимание прочитанного

- ориентироваться в содержании текста и понимать его целостный смысл:
- определять главную тему, общую цель или назначение текста;
- выбирать из текста или придумать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста;
- формулировать тезис,
 выражающий общий смысл текста;
- предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и с опорой на предыдущий опыт;
- объяснять порядок частей/инструкций, содержащихся в тексте;
- сопоставлять основные текстовые и внетекстовые компоненты: обнаруживать соответствие между частью текста и его общей идеей, сформулированной вопросом, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять части графика или таблицы и т. д.;
- находить в тексте требуемую информацию (пробегать текст глазами, определять его основные элементы, сопоставлять формы выражения информации в запросе и в самом тексте,

получит возможность научиться:

- анализировать изменения своего эмоционального состояния в процессе чтения, получения и переработки полученной информации и её осмысления
- выявлять имплицитную информацию текста на основе сопоставления иллюстративного материала с информацией текста, анализа подтекста (использованных языковых средств и структуры текста).
- критически относиться к рекламной информации;
- находить способы проверки противоречивой информации;
- определять достоверную информацию в случае наличия противоречивой или конфликтной ситуации.

Работа с текстом: оценка информации

• откликаться на содержание текста:

- устанавливать, являются ли они тождественными или синонимическими, находить необходимую единицу информации в тексте);
- решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:
- определять назначение разных видов текстов;
- ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию;
- различать темы и подтемы специального текста;
- выделять не только главную, но и избыточную информацию;
- прогнозировать последовательность изложения идей текста;
- сопоставлять разные точки зрения и разные источники информации по заданной теме;
- понимать душевное состояние персонажей текста, сопереживать им.

Работа с текстом: преобразование и интерпретация информации

- структурировать текст, используя нумерацию страниц, списки, ссылки, оглавление; проводить проверку правописания; использовать в тексте таблицы, изображения;
- преобразовывать текст, используя новые формы представления информации: формулы, графики, диаграммы, таблицы (в том числе динамические, электронные, в частности в практических задачах), переходить от одного представления данных к другому;
 - интерпретировать текст:
- сравнивать и противопоставлять заключённую в тексте информацию разного характера;
- обнаруживать в тексте доводы в подтверждение выдвинутых тезисов;
- делать выводы из сформулированных посылок;
- выводить заключение о намерении автора или главной мысли текста.

- оценивать утверждения, сделанные в тексте, исходя из своих представлений о мире;
- находить доводы защиту своей точки зрения;
- использовать полученный опыт восприятия информационных объектов для обогащения чувственного опыта, высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о полученном сообщении (прочитанном тексте).

Проектная деятельность

Основы учебно-исследовательской и проектной деятельности

• планировать и выполнять учебное

• самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, исследование и учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приёмы, адекватные исследуемой проблеме;

- распознавать и ставить вопросы, ответы на которые могут быть получены путём научного исследования, отбирать адекватные методы исследования, формулировать вытекающие из исследования выводы;
- ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме;
- отличать факты от суждений, мнений и оценок, критически относиться к суждениям, мнениям, оценкам, реконструировать их основания;

учебный и социальный проект;

- использовать догадку, озарение, интуицию;
- использовать такие математические методы и приёмы, как перебор логических возможностей, математическое моделирование;
- использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как абстрагирование от привходящих факторов, проверка на совместимость с другими известными фактами;
- использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: анкетирование, моделирование;
- использовать некоторые приёмы художественного познания мира: целостное отображение мира, образность, художественный вымысел, органическое единство общего особенного (типичного) и единичного, оригинальность;
- целенаправленно и осознанно развивать свои коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства;
- осознавать
 свою

 ответственность
 за

 достоверность
 полученных

 знаний,
 за
 качество

 выполненного проекта.

8 класс

Базовый уровень Повышенный уровень - формулировать своё отношение к Личностные получит возможность для результаты культурному и природному наследию; формирования: - выражать своё отношение к идее • выраженной устойчивой **устойчивого** России. развития учебно-познавательной рациональному природопользованию, мотивации и интереса к учению; качеству жизни населения, деятельности • готовности экономических структур, национальным самообразованию проектам государственной самовоспитанию; региональной политике. • адекватной позитивной самооценки и Я-концепции; • компетентности реализации основ гражданской идентичности в поступках и деятельности; • морального сознания на конвенциональном уровне,

способности решению моральных дилемм на основе учёта позиций участников дилеммы, ориентации на их мотивы и чувства; устойчивое следование поведении моральным нормам и этическим требованиям; • эмпатии как осознанного понимания uсопереживания чувствам других, выражающейся поступках, направленных на помощь обеспечение благополучия. Предметные УУД - объяснять основные географические оценивать возможные в взаимодействия закономерности будушем изменения общества и природы; географического положения выявлять зависимость размещения России, обусловленные мировыми населения И его хозяйственной геодемографическими, деятельности от природных условий геополитическими территории; геоэкономическими изменениями, - определять причины и следствия а также развитием глобальной геоэкологических проблем; коммуникационной системы; - приводить примеры закономерностей давать оиенку размещения населения, городов; приводить примеры изменения оценивать особенности значения границ во времени, географического положения, природнооиенивать границы с точки ресурсного потенциала, зрения их доступности; демографической ситуации, степени делать прогнозы урбанизации; трансформации географических - анализировать и объяснять сущность систем комплексов географических процессов и явлений; их результате изменения - прогнозировать изменения: в природе, в компонентов; численности и составе населения; наносить на контурные - составлять рекомендации по решению формы карты основные географических проблем; рельефа; - пользоваться различными источниками характеристику давать географической информации: климата своей области (края, картографическими, статистическими и республики); др.; показывать на карте - определять по картам местоположение артезианские бассейны географических объектов. области распространения многолетней мерзлоты. Познавательные • основам реализации проектнополучит возможность УУД исследовательской деятельности; научиться: • проводить наблюдение рефлексивного И • основам эксперимент под руководством учителя; чтения; • осуществлять расширенный поиск • ставить проблему, информации с использованием ресурсов аргументировать еë библиотек и Интернета; актуальность; преобразовывать • создавать • самостоятельно модели и схемы для решения задач; проводить исследование • осуществлять выбор наиболее основе применения методов эффективных способов решения задач в наблюдения и эксперимента; зависимости от конкретных условий; • выдвигать гипотезы

- давать определение понятиям;
- устанавливать причинноследственные связи;
- осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничение понятия;
- обобщать понятия осуществлять логическую операцию перехода видовых признаков к родовому понятию, от понятия с меньшим объёмом к понятию с большим объёмом:
- строить логическое рассуждение, включающее установление причинноследственных связей;
- объяснять явления, процессы, связи выявляемые отношения, исследования;
- основам ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового чтения;
- структурировать тексты, включая умение выделять главное второстепенное, главную идею текста, последовательность выстраивать описываемых событий

- связях закономерностях событий, процессов, объектов;
- организовывать исследование с целью проверки гипотез;

делать

сближении слов.

умозаключения (индуктивное и по аналогии) и выводы на основе аргументации • работать с метафорами понимать переносный смысл понимать выражений, употреблять обороты речи, построенные на скрытом уподоблении, образном

Регулятивные УУД

- целеполаганию, постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную;
- самостоятельно анализировать условия достижения цели на основе учёта выделенных учителем ориентиров действия в новом учебном материале;
- планировать ПУТИ достижения целей;
- устанавливать целевые приоритеты;
- уметь самостоятельно контролировать своё время и управлять
- принимать решения в проблемной ситуации на основе переговоров;
- осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль ПО результату и по способу действия; контроль актуальный уровне произвольного внимания;
- адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия необходимые вносить коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации;
- прогнозирования • основам как будущих событий предвидения И развития процесса.

- самостоятельно ставить новые учебные цели и задачи;
- построению жизненных планов временно2й перспективе;
- npu планировании достижения целей самостоятельно, полно адекватно учитывать условия и средства их достижения;
- выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ;
- основам саморегуляции в учебной познавательной деятельности форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей;
- осуществлять познавательную рефлексию в действий отношении no решению учебных uпознавательных задач;
- адекватно оценивать объективную трудность как фактического меру или предполагаемого расхода

ресурсов на решение задачи;

- адекватно оценивать свои возможности достижения цели определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности;
- основам саморегуляции эмоциональных состояний;
- прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на пути достижения целей.

Коммуникативные УУД

- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;
- аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом;
- задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром;
- осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач; владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание;
- организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы;
- осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнёра, уметь убеждать;

- учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;
- учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
- понимать
 относительность мнений и подходов к решению проблемы;
- продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов позиций всех участников, поиска и оценки альтернативных способов разрешения конфликтов; договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;
- брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);
- оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности;
- осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра;
- в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия;
 - вступать в диалог, а

- работать в группе устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации; интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми;
- основам коммуникативной рефлексии;
- использовать адекватные языковые средства для отображения своих чувств, мыслей, мотивов и потребностей;
- также участвовать обсуждении коллективном участвовать проблем, дискуссии и аргументировать свою позииию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими синтаксическими нормами родного языка:
- следовать моральноэтическим и психологическим принципам обшения сотрудничества на основе уважительного отношения партнёрам, внимания к личности другого, адекватного межличностного восприятия, готовности адекватно реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и поддержку эмоциональную партнёрам в процессе достижения обшей иели совместной деятельности;
- устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- в совместной деятельности чётко формулировать цели группы и позволять её участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.

ИКТ

Создание письменных сообщений

- сканировать текст и осуществлять распознавание сканированного текста;
- осуществлять редактирование и структурирование текста в соответствии с его смыслом средствами текстового редактора;
- избирательно относиться к
- информации в окружающем информационном пространстве, отказываться от потребления ненужной информации.

Коммуникация и социальное взаимодействие

- использовать возможности электронной почты для информационного обмена;
 - вести личный дневник (блог) с

- взаимодействовать в социальных сетях, работать в группе над сообщением (вики);
- участвовать в форумах в социальных образовательных сетях;
- взаимодействовать с партнёрами с использованием возможностей Интернета (игровое и театральное взаимодействие).
- создавать и заполнять различные определители;
- использовать различные приёмы поиска информации в Интернете в ходе учебной деятельности.

- использованием возможностей Интернета;
- осуществлять образовательное взаимодействие в информационном пространстве образовательного учреждения (получение и выполнение заданий, получение комментариев, совершенствование своей работы, формирование портфолио);
- соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением относиться к частной информации и информационным правам других людей.

Поиск и организация хранения информации

- использовать различные приёмы поиска информации в Интернете, поисковые сервисы, строить запросы для поиска информации и анализировать результаты поиска;
- использовать приёмы поиска информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения и в образовательном пространстве;
- использовать различные библиотечные, в том числе электронные, каталоги для поиска необходимых книг;
- искать информацию в различных базах данных, создавать и заполнять базы данных, в частности использовать различные определители;
- формировать собственное информационное пространство: создавать системы папок и размещать в них нужные информационные источники, размещать информацию в Интернете.

Смысловое чтение

Работа с текстом: поиск информации и понимание прочитанного

- ориентироваться в содержании текста и понимать его целостный смысл:
- определять главную тему, общую цель или назначение текста;
- выбирать из текста или придумать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста;
- формулировать тезис,
 выражающий общий смысл текста;
- предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и с опорой на предыдущий опыт;
- объяснять порядок частей/инструкций, содержащихся в тексте;

- анализировать изменения своего эмоционального состояния в процессе чтения, получения и переработки полученной информации и её осмысления
- выявлять имплицитную информацию текста на основе сопоставления иллюстративного материала с информацией текста, анализа подтекста (использованных языковых средств и структуры текста).
- критически относиться к рекламной информации;
- находить способы проверки противоречивой

- сопоставлять основные текстовые и внетекстовые компоненты: обнаруживать соответствие между частью текста и его общей идеей, сформулированной вопросом, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять части графика или таблицы и т. д.;
- находить в тексте требуемую информацию (пробегать текст глазами, определять его основные элементы, сопоставлять формы выражения информации в запросе и в самом тексте, устанавливать, являются ли они тождественными или синонимическими, находить необходимую единицу информации в тексте);
- решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:
- определять назначение разных видов текстов;
- ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию;
- различать темы и подтемы специального текста;
- выделять не только главную, но и избыточную информацию;
- прогнозировать последовательность изложения идей текста:
- сопоставлять разные точки зрения и разные источники информации по заданной теме;
- выполнять смысловое свёртывание выделенных фактов и мыслей;
- формировать на основе текста систему аргументов (доводов) для обоснования определённой позиции;

Работа с текстом: преобразование и интерпретация информации

- структурировать текст, используя нумерацию страниц, списки, ссылки, оглавление; проводить проверку правописания; использовать в тексте таблицы, изображения;
- преобразовывать текст, используя новые формы представления информации: формулы, графики, диаграммы, таблицы (в том числе динамические, электронные, в частности в практических задачах), переходить от одного представления данных к другому;

информации;

• определять достоверную информацию в случае наличия противоречивой или конфликтной ситуации.

- интерпретировать текст:
- сравнивать и противопоставлять заключённую в тексте информацию разного характера;
- обнаруживать в тексте доводы в подтверждение выдвинутых тезисов;
- делать выводы из сформулированных посылок;
- выводить заключение о намерении автора или главной мысли текста.

Работа с текстом: оценка информации

- откликаться на содержание текста:
- оценивать утверждения, сделанные в тексте, исходя из своих представлений о мире;
- находить доводы в защиту своей точки зрения;
- откликаться на форму текста: оценивать не только содержание текста, но и его форму, а в целом мастерство его исполнения;
- на основе имеющихся знаний, жизненного опыта подвергать сомнению достоверность имеющейся информации, обнаруживать недостоверность получаемой информации, пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов;
- в процессе работы с одним или несколькими источниками выявлять содержащуюся в них противоречивую, конфликтную информацию;
- использовать полученный опыт восприятия информационных объектов для обогащения чувственного опыта, высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о полученном сообщении (прочитанном тексте).

Проектная деятельность

- планировать и выполнять учебное исследование и учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приёмы, адекватные исследуемой проблеме;
- выбирать и использовать методы, релевантные рассматриваемой проблеме;
- распознавать и ставить вопросы, ответы на которые могут быть получены путём научного исследования, отбирать адекватные методы исследования, формулировать вытекающие из исследования выводы;
- ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать

- самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, учебный и социальный проект;
- использовать догадку, озарение, интуицию;
- использовать такие математические методы и приёмы, как перебор логических возможностей, математическое моделирование;
- использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как абстрагирование от привходящих факторов,

средства, языковые адекватные проверка на совместимость с обсуждаемой проблеме; другими известными фактами; • отличать факты от суждений, • использовать некоторые мнений и оценок, критически относиться получения методы знаний, суждениям, мнениям, оценкам, характерные для социальных и реконструировать их основания; исторических наук: • видеть и комментировать связь анкетирование, моделирование, научного знания И ценностных поиск исторических образцов; установок, моральных суждений при • целенаправленно и распространении получении, осознанно развивать свои применении научного знания. коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства; • осознавать Свою ответственность за

достоверность

за

выполненного проекта.

знаний,

полученных

качество

9 класс

	9 класс	
	Базовый уровень	Повышенный уровень
Личностные	- формулировать своё отношение к	получит возможность для
результаты	культурному и природному наследию;	формирования:
	- выражать своё отношение к идее	• выраженной устойчивой
	устойчивого развития России,	учебно-познавательной
	рациональному природопользованию,	мотивации и интереса к учению;
	качеству жизни населения, деятельности	• готовности к
	экономических структур, национальным	самообразованию и
	проектам и государственной	самовоспитанию;
	региональной политике.	• адекватной позитивной
		самооценки и Я-концепции;
		• компетентности в
		реализации основ гражданской
		идентичности в поступках и
		деятельности;
		• морального сознания на
		конвенциональном уровне,
		способности к решению
		моральных дилемм на основе
		учёта позиций участников
		дилеммы, ориентации на их
		мотивы и чувства; устойчивое
		следование в поведении
		моральным нормам и этическим
		требованиям;
		• эмпатии как осознанного
		понимания и сопереживания
		чувствам других,
		выражающейся в поступках,
		направленных на помощь и
		обеспечение благополучия.
Предметные УУД	- объяснять основные географические	•выдвигать и обосновывать на
	закономерности взаимодействия	основе статистических данных
	общества и природы;	гипотезы об изменении численности

- объяснять сущность происходящих в России социально-экономических преобразований;
- аргументировать необходимость перехода на модель устойчивого развития;
- объяснять типичные черты и специфику природно-хозяйственных систем и географических районов.
- определять причины и следствия геоэкологических проблем;
- приводить примеры закономерностей размещения отраслей, центров производства;
- оценивать особенности развития экономики по отраслям и районам, роль России в мире.
- прогнозировать особенности развития географических систем;
- прогнозировать изменения в географии деятельности;
- составлять рекомендации по решению географических проблем, характеристики отдельных компонентов географических систем.
- пользоваться различными источниками географической информации: картографическими, статистическими и др.;
- определять по картам местоположение географических объектов.

- населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;

 оченивать ситуацию на рынке
- оценивать ситуацию на рынке труда и ее динамику;
- объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России
- выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
- обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России;
- •выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;
- объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;
- оценивать социальноэкономическое положение и перспективы развития России.

Познавательные УУД

- основам реализации проектноисследовательской деятельности;
- проводить наблюдение и эксперимент под руководством учителя;
- осуществлять расширенный поиск информации с использованием ресурсов библиотек и Интернета;
- создавать и преобразовывать модели и схемы для решения задач;
- осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения задач в зависимости от конкретных условий;
 - давать определение понятиям;
- устанавливать причинно-следственные связи;
- осуществлять логическую операцию установления родовидовых отношений, ограничение понятия;
- обобщать понятия осуществлять логическую операцию перехода от видовых признаков к родовому понятию, от понятия с меньшим объёмом к понятию с большим объёмом;
 - осуществлять сравнение, сериацию

получит возможность научиться:

- основам рефлексивного чтения;
- ставить проблему, аргументировать её актуальность;
- самостоятельно проводить исследование на основе применения методов наблюдения и эксперимента;
- выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов;
- организовывать исследование с целью проверки гипотез:
- делать умозаключения (индуктивное и по аналогии) и выводы на основе аргументации.

- и классификацию, самостоятельно выбирая основания и критерии для указанных логических операций;
- строить логическое рассуждение, включающее установление причинноследственных связей;
- объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе исследования;
- основам ознакомительного, изучающего, усваивающего и поискового чтения;
- структурировать тексты, включая умение выделять главное и второстепенное, главную идею текста, выстраивать последовательность описываемых событий;
- работать с метафорами понимать переносный смысл выражений, понимать и употреблять обороты речи, построенные на скрытом уподоблении, образном сближении слов.

Регулятивные УУД

- целеполаганию, включая постановку новых целей, преобразование практической задачи в познавательную;
- самостоятельно анализировать условия достижения цели на основе учёта выделенных учителем ориентиров действия в новом учебном материале;
- планировать пути достижения целей;
- устанавливать целевые приоритеты;
- уметь самостоятельно контролировать своё время и управлять им:
- принимать решения в проблемной ситуации на основе переговоров;
- осуществлять констатирующий и предвосхищающий контроль по результату и по способу действия; актуальный контроль на уровне произвольного внимания;
- адекватно самостоятельно оценивать правильность выполнения действия и вносить необходимые коррективы в исполнение как в конце действия, так и по ходу его реализации;
- основам прогнозирования как предвидения будущих событий и развития процесса.

- самостоятельно ставить новые учебные цели и задачи;
- построению жизненных планов во временно2й перспективе;
- при планировании достижения целей самостоятельно, полно и адекватно учитывать условия и средства их достижения;
- выделять альтернативные способы достижения цели и выбирать наиболее эффективный способ;
- основам саморегуляции в учебной и познавательной деятельности в форме осознанного управления своим поведением и деятельностью, направленной на достижение поставленных целей;
- осуществлять
 познавательную рефлексию в отношении действий по решению учебных и познавательных задач;
- адекватно оценивать объективную трудность как меру фактического или предполагаемого расхода ресурсов на решение задачи;
- адекватно оценивать свои возможности достижения цели

определённой сложности в различных сферах самостоятельной деятельности;

- основам саморегуляции эмоциональных состояний;
- прилагать волевые усилия и преодолевать трудности и препятствия на пути достижения целей.

Коммуникативные УУД

- учитывать разные мнения и стремиться к координации различных позиций в сотрудничестве;
- формулировать собственное мнение и позицию, аргументировать и координировать её с позициями партнёров в сотрудничестве при выработке общего решения в совместной деятельности;
- устанавливать и сравнивать разные точки зрения, прежде чем принимать решения и делать выбор;
- аргументировать свою точку зрения, спорить и отстаивать свою позицию не враждебным для оппонентов образом;
- задавать вопросы, необходимые для организации собственной деятельности и сотрудничества с партнёром;
- осуществлять взаимный контроль и оказывать в сотрудничестве необходимую взаимопомощь;
- адекватно использовать речь для планирования и регуляции своей деятельности;
- адекватно использовать речевые средства для решения различных коммуникативных задач; владеть устной и письменной речью; строить монологическое контекстное высказывание;
- организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и сверстниками, определять цели и функции участников, способы взаимодействия; планировать общие способы работы;
- осуществлять контроль, коррекцию, оценку действий партнёра, уметь убеждать;
- работать в группе устанавливать рабочие отношения, эффективно сотрудничать и способствовать продуктивной кооперации;

- учитывать и координировать отличные от собственной позиции других людей в сотрудничестве;
- учитывать разные мнения и интересы и обосновывать собственную позицию;
- понимать относительность мнений и подходов к решению проблемы;
- продуктивно разрешать конфликты на основе учёта интересов uпозиций участников, поиска и оценки альтернативных способов разрешения конфликтов; договариваться и приходить к общему решению в совместной деятельности, в том числе в ситуации столкновения интересов;
- брать на себя инициативу в организации совместного действия (деловое лидерство);
- оказывать поддержку и содействие тем, от кого зависит достижение цели в совместной деятельности;
- осуществлять коммуникативную рефлексию как осознание оснований собственных действий и действий партнёра;
- в процессе коммуникации достаточно точно, последовательно и полно передавать партнёру необходимую информацию как ориентир для построения действия;
- вступать в диалог, а также участвовать в коллективном обсуждении проблем, участвовать в дискуссии и аргументировать

интегрироваться в группу сверстников и строить продуктивное взаимодействие со сверстниками и взрослыми;

- основам коммуникативной рефлексии;
- использовать адекватные языковые средства для отображения своих чувств, мыслей, мотивов и потребностей;
- отображать в речи (описание, объяснение) содержание совершаемых действий как в форме громкой социализированной речи, так и в форме внутренней речи.

свою позицию, владеть монологической и диалогической формами речи в соответствии с грамматическими и синтаксическими нормами родного языка;

- следовать моральноэтическим и психологическим принципам общения сотрудничества на основе уважительного отношения партнёрам, внимания к личности другого, адекватного межличностного восприятия, адекватно готовности реагировать на нужды других, в частности оказывать помощь и эмоциональную поддержку процессе партнёрам достижения обшей иели совместной деятельности;
- устраивать эффективные групповые обсуждения и обеспечивать обмен знаниями между членами группы для принятия эффективных совместных решений;
- в совместной деятельности чётко формулировать цели группы и позволять её участникам проявлять собственную энергию для достижения этих целей.

ИКТ

Создание письменных сообщений

- сканировать текст и осуществлять распознавание сканированного текста;
- осуществлять редактирование и структурирование текста в соответствии с его смыслом средствами текстового редактора;
- избирательно относиться к информации в окружающем информационном пространстве, отказываться от потребления ненужной информации.

Коммуникация и социальное взаимодействие

- использовать возможности электронной почты для информационного обмена;
- вести личный дневник (блог) с использованием возможностей Интернета;
- осуществлять образовательное взаимодействие в информационном

получит возможность научиться:

- использовать компьютерные инструменты, упрощающие расшифровку аудиозаписей.
- взаимодействовать в социальных сетях, работать в группе над сообщением (вики);
- участвовать в форумах в социальных образовательных сетях:
- взаимодействовать с партнёрами с использованием возможностей Интернета (игровое и театральное взаимодействие).
- проводить естественнонаучные и социальные измерения, вводить результаты измерений и других цифровых данных и обрабатывать их, в том числе

пространстве образовательного учреждения (получение и выполнение заданий, получение комментариев, совершенствование своей работы, формирование портфолио);

• соблюдать нормы информационной культуры, этики и права; с уважением относиться к частной информации и информационным правам других людей.

результаты достигаются в рамках всех предметов, а также во внеурочной деятельности.

Поиск и организация хранения информации

- использовать различные приёмы поиска информации в Интернете, поисковые сервисы, строить запросы для поиска информации и анализировать результаты поиска;
- использовать приёмы поиска информации на персональном компьютере, в информационной среде учреждения и в образовательном пространстве;
- использовать различные библиотечные, в том числе электронные, каталоги для поиска необходимых книг;
- искать информацию в различных базах данных, создавать и заполнять базы данных, в частности использовать различные определители;
- формировать собственное информационное пространство: создавать системы папок и размещать в них нужные информационные источники, размещать информацию в Интернете.

статистически и с помощью визуализации;

• анализировать результаты своей деятельности и затрачиваемых ресурсов.

Смысловое чтение

Работа с текстом: поиск информации и понимание прочитанного

- ориентироваться в содержании текста и понимать его целостный смысл:
- определять главную тему, общую цель или назначение текста;
- выбирать из текста или придумать заголовок, соответствующий содержанию и общему смыслу текста;
- формулировать тезис,
 выражающий общий смысл текста;
- предвосхищать содержание предметного плана текста по заголовку и с опорой на предыдущий опыт;
- объяснять порядок частей/инструкций, содержащихся в тексте;
 - сопоставлять основные текстовые

- анализировать изменения своего эмоционального состояния в процессе чтения, получения и переработки полученной информации и её осмысления
- выявлять имплицитную информацию текста на основе сопоставления иллюстративного материала с информацией текста, анализа подтекста (использованных языковых средств и структуры текста).
- критически относиться к рекламной информации;
- находить способы проверки противоречивой информации;

- и внетекстовые компоненты: обнаруживать соответствие между частью текста и его общей идеей, сформулированной вопросом, объяснять назначение карты, рисунка, пояснять части графика или таблицы и т. д.;
- находить в тексте требуемую информацию (пробегать текст глазами, определять его основные элементы, сопоставлять формы выражения информации в запросе и в самом тексте, устанавливать, являются ЛИ они тождественными или синонимическими, необходимую находить единицу информации в тексте);
- решать учебно-познавательные и учебно-практические задачи, требующие полного и критического понимания текста:
- определять назначение разных видов текстов;
- ставить перед собой цель чтения, направляя внимание на полезную в данный момент информацию;
- различать темы и подтемы специального текста;
- выделять не только главную, но и избыточную информацию;
- прогнозировать последовательность изложения идей текста:
- сопоставлять разные точки зрения и разные источники информации по заданной теме;
- выполнять смысловое свёртывание выделенных фактов и мыслей;
- формировать на основе текста систему аргументов (доводов) для обоснования определённой позиции;
- понимать душевное состояние персонажей текста, сопереживать им.

Работа с текстом: преобразование и интерпретация информации

- структурировать текст, используя нумерацию страниц, списки, ссылки, оглавление; проводить проверку правописания; использовать в тексте таблицы, изображения;
- преобразовывать текст, используя новые формы представления информации: формулы, графики, диаграммы, таблицы (в том числе динамические, электронные, в частности в практических задачах), переходить от

• определять достоверную информацию в случае наличия противоречивой или конфликтной ситуации.

- одного представления данных к другому;
 - интерпретировать текст:
- сравнивать и противопоставлять заключённую в тексте информацию разного характера;
- обнаруживать в тексте доводы в подтверждение выдвинутых тезисов;
- делать выводы из сформулированных посылок;
- выводить заключение о намерении автора или главной мысли текста.

Работа с текстом: оценка информации

- откликаться на содержание текста:
- связывать информацию, обнаруженную в тексте, со знаниями из других источников;
- оценивать утверждения, сделанные в тексте, исходя из своих представлений о мире;
- находить доводы в защиту своей точки зрения;
- откликаться на форму текста: оценивать не только содержание текста, но и его форму, а в целом мастерство его исполнения;
- на основе имеющихся знаний, жизненного опыта подвергать сомнению достоверность имеющейся информации, обнаруживать недостоверность получаемой информации, пробелы в информации и находить пути восполнения этих пробелов;
- в процессе работы с одним или несколькими источниками выявлять содержащуюся в них противоречивую, конфликтную информацию;
- использовать полученный опыт восприятия информационных объектов для обогащения чувственного опыта, высказывать оценочные суждения и свою точку зрения о полученном сообщении (прочитанном тексте).

Проектная деятельность

- планировать и выполнять учебное исследование и учебный проект, используя оборудование, модели, методы и приёмы, адекватные исследуемой проблеме;
- выбирать и использовать методы, релевантные рассматриваемой проблеме;
- распознавать и ставить вопросы, ответы на которые могут быть получены путём научного исследования, отбирать адекватные методы исследования,
- самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, учебный и социальный проект;
- использовать догадку, озарение, интуицию;
- использовать такие математические методы и приёмы, как перебор логических возможностей, математическое моделирование;

- формулировать вытекающие из исследования выводы;
- использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: постановка проблемы, опросы, описание, сравнительное историческое описание, объяснение, использование статистических данных, интерпретация фактов;
- ясно, логично и точно излагать свою точку зрения, использовать языковые средства, адекватные обсуждаемой проблеме;
- отличать факты от суждений, мнений и оценок, критически относиться к суждениям, мнениям, оценкам, реконструировать их основания;
- видеть и комментировать связь научного знания и ценностных установок, моральных суждений при получении, распространении и применении научного знания.

- использовать такие естественно-научные методы и приёмы, как абстрагирование от привходящих факторов, проверка на совместимость с другими известными фактами;
- использовать некоторые методы получения знаний, характерные для социальных и исторических наук: анкетирование, моделирование, поиск исторических образцов;
- использовать некоторые приёмы художественного познания мира: целостное отображение мира, образность, художественный вымысел, органическое единство общего особенного (типичного) и единичного, оригинальность;
- целенаправленно и осознанно развивать свои коммуникативные способности, осваивать новые языковые средства;
- осознавать
 свою

 ответственность
 за

 достоверность
 полученных

 знаний,
 за
 качество

 выполненного проекта.

3. Содержание учебного предмета «География».

5 класс

Раздел 1. ГЕОГАФЫ И ГЕОГРАФИЯ

Раздел 2. ЗЕМЛЯ И ЕЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ

Раздел 3. ПРИРОДА ЗЕМЛИ И ЧЕЛОВЕК

6 класс

Раздел 1. ЗЕМЛЯ-ЧАСТИЦА ВСЕЛЕННОЙ

Раздел 2. МИР КАМНЯ

Раздел 3. МИР ВОЗДУХА

Раздел 4. МИР ВОДЫ

Раздел 5. МИР ЖИВОЙ ПРИРОДЫ

Раздел 6. МИР ГЕОГРАФИЧЕСКИХ СИСТЕМ

7 класс

Раздел 1. ОСОБЕННОСТИ ПРИРОДЫ МАТЕРИКОВ

Раздел 2. ОСОБЕННОСТИ ПРИРОДЫ ОКЕАНОВ

Раздел 3.ОСВОЕНИЕ ЗЕМЛИ ЧЕЛОВЕКОМ (6 ч.)

Раздел 4. КОНТИНЕНТЫ И СТРАНЫ (43 ч.)

Раздел 5. ЗЕМЛЯ – НАШ ДОМ (3 ч.)

8 класс

Раздел 1. ГЕОГРАФИЯ В РОССИИ: ИЗ ПРОШЛОГО В БУДУЩЕЕ

Раздел 2. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ПРОСТРАНСТВА РОССИИ

Раздел 3. «ПРИРОДА – НАСЕЛЕНИЕ – ХОЗЯЙСТВО» – ПРОБЛЕМА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Раздел 4. ПРИРОДА РОССИИ

Раздел 5. Географические системы

Раздел 6. ПРИРОДНО-ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ЗОНАЛЬНЫЕ И АЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Раздел 7. ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТИНА РОССИИ. СКОЛЬКО НАС? КАКИЕ МЫ? Мой край – HCO

9 класс

Раздел 8. ХОЗЯЙСТВО РОССИИ

Раздел 9. ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ РОССИИ

Раздел 10. РОССИЯ НА ПОРОГЕ ВСЕОБЩЕЙ ГЛОБАЛИЗАЦИИ

4. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы

5 класс 70 часов

№ урока	Тема урока	Кол-во часов
(в теме/в курсе)		
	Раздел I. Географы и география (4 часа)	<u>I</u>
1	Почему нужно изучать географию	1
2	Рождение географии	1
3	Путешествие европейцев в Индию и Китай. Великие географические	1
	открытия.	
4	Географические открытия XVII – XIX веков	1
	Раздел II. Земля и ее географические модели (7 часов)	
1/5	Форма и размеры Земли.	1
2/6	Глобус, параллели и меридианы.	1
3/7	Географические координаты	1
4/8	Географические планы и карты	1
5/9	Ориентирование.	1
6/10	Разнообразие карт. Аэро- и космические снимки.	1
7/11	Обобщение.	1
	Раздел III. Природа Земли и человек (24 часа)	
1/12	Земля – часть Вселенной.	1
2/13	Движение Земли и её ритмы.	1
3/14	Мир земной тверди. Этажи подземного царства.	1
4/15	Горные породы и минералы.	1
5/16	Рельеф Земли. Горы и равнины.	1
6/17	Человек и земная твердь.	1
7/18	Мир земных вод. Самое обычное и необычное вещество Земли.	1
8/19	Твёрдые воды Земли.	1
9/20	Мировой океан.	1
10/21	Реки и подземные воды.	1
11/22	Озёра и болота.	1
12/23	Человек и мир земных вод.	1
13/24	Мир земного воздуха. Состав и свойства газов воздуха.	1

14/25	Солнечная энергия и температура воздуха.	1
15/26	Атмосферное давление и ветер.	1
16/27	Влага в атмосфере.	1
17/28	Туманы, облака и осадки.	1
18/29	Погода.	1
19/30	Человек и мир воздуха.	1
20/31	Мир земной жизни. Живое вещество.	1
21/32	Жизнь в воде.	1
22/33	Жизнь на суше, в воздухе и под землёй.	1
23/34	Почва.	1
24/35	Обобщение.	1

6 класс 70 часов

6 класс 70 ч № урока	<i>асов</i> Тема урока	Кол-вочасов
ло урока (в теме/в курсе)	тема урока	тол-вочасов
(в теме/в курсе)	Введение (2ч.)	
1/1	Что изучают современные географы?	1
2/2	Стихии природы	1
2/2	Раздел 1. Земля-частица Вселенной – 7ч	1
1/3	Рождение Вселенной и Земли	1
2/4	Наш космический адрес	1
3/5	Форма и размеры Земли	1
4/6	Географические следствия движения Земли	1
5/7	Земля в лучах Солнца	1
6/8	Влияние Луны на Землю	1
7/9	Космические стихии	1
	Раздел 2. Мир камня – 7ч	L
1/10	Рождение земной тверди	1
2/11	Литосфера- каменная оболочка Земли	1
3/12	Этажи земной коры	1
4/13	Рельеф литосферы	1
5/14	Созидатели рельефа	1
6/15	Главный скульптор рельефа	1
7/16	Стихии литосферы	1
	Раздел 3. Мир воздуха – 7ч	<u> </u>
1/17	Рождение воздуха. Атмосфера: строение, значение, изучение.	1
2/18	Температура воздуха.	1
3/19	Давление атмосферы.	1
4/20	Воздушные потоки. Бризы, муссоны, пассаты.	1
5/21	Водяной пар в атмосфере. Облака и атмосферные осадки.	1
6/22	Погода и климат.	1
7/23	Человек и воздух. Стихии атмосферы	1
	Раздел 4. Мир воды – 6 ч	
1/24	Рождение воды. Гидросфера – водная оболочка Земли.	1
2/25	Планета Океан. Волны, течения и водные массы	1
3/26	Воды недр.	1
4/27	Жизнь рек.	1
5/28	Воды озер и болот	1
6/29	Ледники.	1
	Раздел 5. Мир живой природы (4ч)	
1/30	Рождение жизни. Биосфера-оболочка жизни.	1
2/31	Жизнь в воде, на суше и в воздухе.	1
3/32	Человек и биосфера. Стихии биосферы.	1
4/33	Обобщение и контроль знаний по разделу «Строение Земли. Земные	1
	оболочки»	
	Раздел 6. Мир географических систем (2 часа)	T
1/34	Единый организм Земли. Человечество на Земле	1
2/35	Рукотворные географические системы. Человек и созданная им	1

среда.

7 класс 70 часов

№ урока	Тема урока	Кол-вочасов
(в теме/в курсе)		
	Введение (3ч)	
1/1	Что изучают в курсе «Земля – планета людей»	1
2/2	Свойство географической оболочки	1
3/3	Источники географических знаний.	1
	Особенности природы материков (12ч)	
1 / 4	Рельеф. Как формируется рельеф.	1
2/5	Устройство поверхности материков	1
3/6	Климат и воды суши. Как формируются климаты Земли	1
4/7	Разнообразие климатов	1
5/8	Воды материков. Реки	1
6/9	Воды материков. Озёра, ледники, подземные воды	1
7/10	Растительный и животный мир.Мир тундры и тайги	1
8/11	Мир лиственных лесов, степей и пустынь	1
9/12	Мир тропических лесов и саванн	1
10/13	Мир тропических пустынь. Высотная поясность в горах.	1
11/14	Воздействие человека на живой мир	1
12/15	Обобщение	1
	Особенности природы океанов (4ч)	
1/16	Атлантический океан	1
2/17	Тихий океан. Индийский океан	1
3/18	Северный Ледовитый океан	1
4/19	Обобщение	1
	Освоение Земли человеком (6ч)	
1/20	Становление и расселение человечества. Человеческие расы	1
2/21	Численность людей и их размещение на Земле. Миграции	1
3/22	Городское и сельское население. Современная экономика	1
4/23	Народы мира, их языки и государства	1
5/24	Религии и культурно-исторические области мира	1
6/25	Контрольная работа	1
	Континенты и страны (43 ч)	
	Африка.	
1/26	Особенности природы Африки	1
2/27	Особенности природы Африки	1
3/28	Население Африки	1
4/29	Страны Северной Африки. Египет, Алжир	1
5/30	Страны Центральной Африки	1
6/31	Страны Восточной Африки	1
7/32	Страны Южной Африки	1
1 /00	Австралия и Океания.	4
1/33	Австралия Особенности природы материка	1
2/34	Население Австралии	1
3/35	Австралия	1
4/36	Океания	1
1 /0 =	Южная Америка.	
1/37	Особенности природы Южной Америки	1
2/38	Население Южной Америки	1
3/39	Страны востока материка. Бразилия	1
4/40	Аргентина	1
5/41	Страны Анд. Венесуэла. Перу	1

	Антарктида.	
1/42	Особенности природы Антарктиды	1
	Северная Америка.	
1/43	Особенности природы Северной Америки	1
2/44	Особенности природы Северной Америки	1
3/45	Страны Северной Америки. США	1
4/46	Соединённые Штаты Америки	1
5/47	Канада. Мексика. Страны Центральной Америки	1
	Евразия.	
1/48	Особенности природы Евразии	1
2/49	Особенности природы Евразии	1
3/50	Население Евразии	1
4/51	Страны Северной Европы. Исландия. Норвегия. Швеция.	1
5/52	Финляндия и Дания	1
6/53	Страны Западной Европы. Великобритания. Ирландия	1
7/54	Германия. Нидерланды. Бельгия. Люксембург	1
8/55	Франция. Швейцария. Австрия	1
9/56	Страны Восточной Европы. Польша. Страны Балтии	1
10/57	Белоруссия. Украина. Молдавия	1
11/58	Дунайские страны	1
12/59	Страны Южной Европы. Португалия и Испания	1
13/60	Италия. Балканские страны	1
14/61	Страны Юго-Западной Азии	1
15/62	Страны Южной Азии. Индия	1
16/63	Страны Центральной Азии	1
17/64	Страны Восточной Азии. Китай	1
18/65	Япония	1
19/66	Страны Юго-Восточной Азии	1
20/67	Обобщение	1
	Земля – наш общий дом (3ч)	
1/68	Природа и человек	1
2/69	Человек изменяет свою планету	1
3/70	Сохранение экологического равновесия в природе	1

8 класс 72 часа

№ урока	Тема урока	Кол-вочасов			
(в теме/в курсе)					
Введение (1ч)					
1/1	География России: зачем нужно изучать географию своей Родины	1			
	Раздел 1. География в России: из прошлого в будущее (4ч)				
1/2	Теоретическое ядро географии	1			
2/3	«Архитектура» географической науки	1			
3 / 4	У истоков географической науки	1			
4/5	География на службе человека. Географическая культура	1			
Раздел 2. Географическое положение и пространства России (6ч)					
1/6	Географические методы. Мониторинг окружающей среды	1			
2/7	Россия на карте мира и Евразии	1			
3/8	Анализ и оценка географического положения России	1			
4/9	Сколько раз в России встречают Новый год?	1			
5/10	Становление Российского государства	1			
6/11	Географическое положение и пространства России	1			
Раздел 3. Природа – население – хозяйство – проблема устойчивого развития (5ч)					
1/12	Исторические этапы взаимоотношений общества и природы	1			
2/13	Идея перехода Российской Федерации к устойчивому развитию	1			
3/14	Географические проблемы устойчивого развития	1			

4/15	Природные ресурсы: определение, виды	1
5/16	Природопользование	1
	Раздел 4. Природа России (17ч)	L
1/17	Россия в свете Программы устойчивого развития	1
2/18	Разнообразие рельефа и его главные элементы	1
3/19	Геологическая история России	1
4/20	Современное развитие рельефа России	1
5/21	Геоэкологические проблемы недропользования	1
6/22	От чего зависит климат России	1
7/23	Атмосферная циркуляция	1
8/24	Типы климата	1
9/25	Геоэкологические проблемы	1
10/26	Голубые артерии страны	1
11/27	Роль и богатство внутренних вод России	1
12/28	Другие виды внутренних вод России	1
13/29	Геоэкологические проблемы водопользования	1
14/30	Почвы и почвенно-земельные ресурсы.	1
15/31	Почвы России. Почвенно-земельные ресурсы и их охрана	1
16/32	1 11 1	1
17/33	Биологические ресурсы Природа России	1
17/33	Раздел 5. Географические системы (4ч)	1
1/34	Как устроена и развивается географическая система	1
2/35	7 1 1 1 1 1	1
3/36	Виды и уровни географических систем	1
	Пути сохранения устойчивости географических систем	1
4/37	Географические системы	
	Раздел 6. Природно-хозяйственные зональные и азональные системи	` _i
1/38	Учение о географической зональности. Вклад В. Докучаева и Л.	1
2/20	Берга	1
2/39	Природно-хозяйственная зональная система	1
3/40	Арктические пустыни, тундра и лесотундра	1
4/41	Тайга. Географические различия таежной зоны.	1
5/42	Смешанные и широколиственные леса	1
6/43	Леса - национальное достояние России	1
7/44	Лесостепь и степи	1
8/45	Зона полупустынь и пустынь. Субтропическое побережье	1
9/46	Горные системы. Высотная поясность в разных горах	1
10/47	Российские моря	1
11/48	Природные зоны и азональные системы России	1
	Раздел 7. Демографическая картина России. Сколько нас? Какие мы	1 ? (164)
1/49	География населения в зеркале демографической статистики	1
2/50	Численность населения России	1
3/51	Воспроизводство населения	1
4/52	Демографическая ситуация	1
5/53	Рынок труда	1
6/54	Миграции населения России	1
7/55	Направления миграционных потоков	1
8/56	Качество жизни населения	1
9/57	«Зеркало» демографического завтра	1
10/58	Демографическая политика	1
11/59	Где живут россияне	1
12/60	Урбанизация: город-агломерация-мегалополис.	1
13/61	Крупнейшие городские агломерации России	1
14/62	Этнокультурное своеобразие России	1
15/63	Религиозный состав населения России	1
16/64	География населения России	1
Мой край - НСО (8ч)		
1/65	Географическое положение НСО	1
2/66	Рельеф НСО	1
	1	

3/67	Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые	1
4/68	Климат НСО	1
5/69	Поверхностные и подземные воды	1
6/70	Почвы и почвенные ресурсы	1
7/71	Растительный и животный мир	1
8/72	Итоговый урок	1

9 класс 68 часов

№ урока	Тема урока	Кол-во часов
(в теме/в курсе)		
	Раздел 8. Хозяйство России (18ч)	
1/1	Как устроено хозяйство России	1
2/2	Территориальное развитие и факторы размещения хозяйства	1
3/3	В направлении индустриальной зрелости	1
4/4	На пороге глубоких преобразований	1
5/5	Топливно-энергетический комплекс – становой хребет экономики	1
6/6	Топливная промышленность	1
7/7	Электроэнергетика	1
8/8	Металлургическая промышленность	1
9/9	Машиностроение	1
10/10	Химическая промышленность	1
11/11	Лесная промышленность	1
12/12	Лёгкая и пищевая промышленность	1
13/13	Сельское хозяйство. Агропромышленный комплекс	1
14/14	Растениеводство и животноводство	1
15/15	Транспорт: дороги большой страны	1
16/16	Сфера услуг: из режима выживания к режиму развития	1
17/17	Рекреационная деятельность	1
18/18	Обобщение	1
	Раздел 9. Географические районы России (41ч)	
1/19	Природно-хозяйственное районирование России	1
2/20	Европейский Север. По обе стороны от Полярного круга	1
3/21	Природное своеобразие: «На севере диком»	1
4/22	История освоения района. Население	1
5/23	Хозяйство района	1
6/24	Европейский Северо-Запад. «Окно в Европу» на Балтике	1
7/25	Особенности природы: озёрный край	1
8/26	Из истории освоения земель. Население	1
9/27	Хозяйство района	1
10/28	«Люблю тебя, Петра творенье»	1
11/29	Центральная Россия. В центре русской равнины	1
12/30	Неброская красота среднерусской природы	1
13/31	Из истории заселения земель. Население	1
14/32	Историческая смена хозяйственного профиля района	1
15/33	«Лучший город Земли»	1
16/34	Европейский Юг. На полпути от экватора к Северному полюсу	1
17/35	Природное своеобразие: самый тёплый регион России	1
18/36	Сколько и каких народов проживает в регионе?	1
19/37	Хозяйство района	1
20/38	Поволжье. Вдоль «главной улицы России»	1
21/39	Природное своеобразие Средней и Нижней Волги	1
22/40	История освоения Поволжья. Население	1
23/41	Хозяйственный облик Поволжья	1
24/42	Урал. На границе Европы и Азии	1
25/43	Природное своеобразие	1
26/44	История освоения территории. Население	1
27/45	Хозяйство района	1
28/46	Обобщение	1

29/47	Западная Сибирь. Неевропейский стандарт	1
30/48	Великая равнина и «золотые» горы, минерально-сырьевое богатство	1
31/49	Освоение западносибирских пространств. Население	1
32/50	Хозяйственный комплекс района	1
33/51	Восточная Сибирь. В средних и высоких широтах Северного полушария	1
34/52	Суровое величие природы	1
35/53	Как осваивалась Восточная Сибирь? Население	1
36/54	Хозяйство района	1
37/55	Дальний Восток. На стыке материка Евразии и Тихого океана	1
38/56	Регион природных контрастов и уникальных явлений	1
39/57	История освоения Дальнего Востока. Население	1
40/58	Особенности хозяйства	1
41/59	Обобщение	1
	Раздел 10. Россия на пороге всеобщей глобализации (9ч)	
1/60	Направления и формы международного сотрудничества	1
2/61	География международной торговли	1
3/62	Обобщение	1
4/63	Итоговая контрольная работа	1
5-9/64-68	Резерв времени (5ч)	5