

Утверждена
приказом директора МБОУ СОШ № 117
от 30.08.2017г. № 01-08/94

**Рабочая программа
элективного курса
«Познание мира по картам»
по географии в 9а классе
основного общего образования
(базовый уровень)
на 2017-2018 учебный год**

**Составитель программы
Трухина Л.Г.,учитель высшей категории**

**Учитель,реализующий
программу:
Трухина Л.Г.,учитель высшей категории**

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №117»**

Пояснительная записка.

Преподавание элективного курса по географии в 9 классе «Познание мира по картам» определяется следующими нормативными документами:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (редакция от 23.07.2013);
2. Примерные программы по учебным предметам. География 5-9 классы.- М.: Просвещение, 2012г.
3. Закон Челябинской области «Об образовании в Челябинской области» / Постановление Законодательного Собрания Челябинской области от 29.08.2013 г. № 1543;
4. О разработке рабочих программ учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) в общеобразовательных учреждениях Челябинской области / Письмо от 31.07.2009 г. № 103/ 3404;
5. О преподавании учебного предмета «География» в общеобразовательных организациях Челябинской области в 2017-2018 учебном году / Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 06.06.17 № 1213/5227;
6. Об утверждении учебного плана на 2017-2018 учебный год / Приказ директора МБОУ СОШ № 117 от 29.08.2017г № 01-08/91.
7. Об утверждении рабочих программ элективных, факультативных курсов, ИГЗ / Приказ директора МБОУ СОШ № 117 от 30.08.2017г № 01-08/94.
8. Положение об элективных курсах в МБОУ СОШ № 117, утвержденное приказом директора МБОУ СОШ № 117 от 02.09.2013г. № 01-08/71.

Итоги государственной аттестации позволяют сделать определенные выводы об уровне подготовки выпускников основной школы, выработать единые требования к образовательным достижениям обучающихся, сформировать эффективную систему подготовки выпускников девятого класса, повысить ответственность общеобразовательных учреждений за качество подготовки обучающихся на ступени основного общего образования.

Нужно уделить особое внимание как подготовке теоретического и практического материала, так и правилам оформления экзаменационных работ. Дети начинают чувствовать тревожность перед экзаменами, пытаются как-то готовиться к ним, но самостоятельно повторять и систематизировать весь материал, пройденный за 4 года, не каждому девятикласснику под силу. На занятиях этого курса есть возможность устранить пробелы ученика по тем или иным темам. Ученик более осознанно подходит к материалу, который изучался в 6-9 классах, т.к. у него уже более большой опыт и богаче багаж знаний. Учитель помогает, выявить слабые места ученика, оказывает помощь при систематизации материала.

Все это поможет учащимся уверенно чувствовать себя на экзамене.

Объем программы – 34 часа (1 час в неделю).

Цель данного элективного курса: подготовить учащихся к экзамену по географии за курс основной школы.

Задачи курса:

- повторить теоретические основы курса географии;

- отработать практические навыки и умения;
- закрепить основные правила оформления экзаменационных работ, разные типы заданий;
- повторить географическую номенклатуру, основные географические термины и понятия;
- анализировать природные, экономические и социальные явления;

Требования к уровню подготовки учащихся

В результате изучения элективного курса выпускник 9 класса должен:знать/понимать

- основные географические понятия и термины; различия географических карт по содержанию;
- географические явления и процессы в геосферах, взаимосвязи между ними, их изменение в результате деятельности человека;
- различия в хозяйственном освоении разных территорий и акваторий; связь между географическим положением, природными условиями, ресурсами и хозяйством отдельных регионов и стран;
- специфику географического положения и административно-территориального устройства Российской Федерации; особенности ее населения, основных отраслей хозяйства, природно-хозяйственных зон и районов;
- природные и антропогенные причины возникновения геоэкологических проблем на локальном, региональном и глобальном уровнях.

учащиеся должны уметь:

- выявлять причинно-следственные связи;
- выделять и описывать существенные признаки географических объектов и явлений;
- составлять комплексную географическую характеристику разных территорий;
- решать практические задачи разной степени сложности;
- сравнивать различные явления, территории и делать выводы
- развивать картографическую грамотность школьников.

Называть (показывать):

- основные отрасли хозяйства, отраслевые комплексы, крупнейшие промышленные центры;
- основные транспортные магистрали и крупные транспортные узлы;
- географические районы, их территориальный состав; отрасли промышленности.

Тематический план

№	Тема раздела	Количество часов
1.	Введение.	1
2.	Источники географической информации.	7
3.	Природа Земли и человек.	5
4.	Материки, океаны, народы и страны.	4
5.	Природопользование и геоэкология.	3
6.	География России.	11
7.	Итоговое тестирование.	3
	Итого:	34

Содержание программы

Введение (1час).

Особенности процедуры проведения государственной итоговой аттестации выпускников 9 классов в новой форме по географии. Нормативно-правовые и другими документами, определяющие порядок проведения государственной итоговой аттестации выпускников 9 классов в новой форме по географии, бланками государственной итоговой аттестации выпускников 9 классов в новой форме по географии и иными сведениями, связанными с данной процедурой. Правила заполнения бланков. Особенности экзаменационной работы по географии, структура КИМов, демонстрационные версии контрольных измерительных материалов (КИМ).

Источники географической информации (7часов)

Масштаб. Навыки практической работы по использованию масштаба, указанного в различной форме. Перевод масштаба из именованной формы в численную и из численной в именованную. Решение задач на определение длины отрезка на карте по указанному масштабу и расстоянию; решение задач на определение расстояния по длине отрезка на карте и указанному масштабу.

Определение направлений на глобусе, плане и карте. Градусная сетка на глобусе и картах, выполненных в различных картографических проекциях.

Особенности определения направлений по картам, выполненным в полярной азимутальной проекции. Определение по карте географических координат указанной точки. Решение задач на определение относительного местоположения точек с указанными географическими координатами.

Природа Земли и человек (5 часов)

Земля как планета. Форма, размеры, движение Земли.

Земная кора и литосфера. Состав, строение и развитие. Земная поверхность: формы рельефа суши, дна Мирового океана. Полезные ископаемые, зависимость их размещения от строения земной коры и рельефа. Минеральные ресурсы Земли, их виды и оценка.

Гидросфера, ее состав и строение. Мировой океан и его части, взаимодействие с атмосферой и сушей. Поверхностные и подземные воды суши. Ледники и многолетняя

мерзлота. Водные ресурсы Земли.

Атмосфера. Состав, строение, циркуляция. Распределение тепла и влаги на Земле. Погода и климат. Изучение элементов погоды.

Биосфера, ее взаимосвязи с другими геосферами. Разнообразие растений и животных, особенности их распространения. Почвенный покров. Почва как особое природное образование. Условия образования почв разных типов.

Географическая оболочка Земли. Широтная зональность и высотная поясность, цикличность и ритмичность процессов. Территориальные комплексы: природные, природно-хозяйственные.

Материки, океаны, народы и страны (4 часа)

Материки и страны. Основные черты природы Африки. Австралии. Северной и Южной Америки. Антарктиды. Евразии. Население материков. Природные ресурсы и их использование. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека. Многообразие стран, их основные типы.

Природопользование и геоэкология (3 часа)

Влияние хозяйственной деятельности людей на природу.

Основные типы природопользования.

Стихийные явления в литосфере, гидросфере, атмосфере.

География России (11 часов)

Природа России

Рельеф России: основные формы, их связь со строением литосферы. Горы и равнины. Влияние внутренних и внешних процессов на формирование рельефа, Движение земной коры. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма. Современные рельефообразующие процессы и опасные природные явления. Древнее и современное оледенения, Стихийные природные явления в литосфере. Влияние литосферы и рельефа на другие компоненты природы. Человек и литосфера. Закономерности размещения месторождений полезных ископаемых. Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального использования. Изменение рельефа человеком. Влияние литосферы на жизнь и хозяйственную деятельность человека.

Факторы, определяющие климат России: влияние географической широты, подстилающей поверхности, циркуляции воздушных масс. Циклоны и антициклоны. Закономерности распределения тепла и влаги на территории страны (средние температуры января и июля, осадки, испарение, испаряемость, коэффициент увлажнения). Сезонность климата.

Типы климатов России. Комфортность (дискомфортность) климатических условий. Изменение климата под влиянием естественных факторов.

Климат и человек. Влияние климата на быт человека, его жилище, одежду, способы передвижения, здоровье. Опасные и неблагоприятные климатические явления. Методы изучения и прогнозирования климатических явлений.

Население России

Численность населения России в сравнении с другими государствами. Ее резкое сокращение на рубеже XX и XXI вв. Причины демографического кризиса. Особенности воспроизводства российского населения. Региональные различия естественного прироста. Роль внешних миграций в динамике населения страны. Прогнозы изменения численности населения России.

Своеобразие половозрастной пирамиды в России и определяющие его факторы. Сокращение средней продолжительности жизни россиян.

Россия — многонациональное государство. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Межнациональные проблемы. Языковой состав населения. Языковые семьи и группы. Многоконфессиональность. География религий.

Особенности урбанизации в России. Концентрация населения в крупнейших городах и обострение в них социально-экономических и экологических проблем. Городские агломерации. Малые города и проблемы их возрождения. Сельская местность. Географические особенности расселения сельского населения. Современные социальные проблемы села.

Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Зоны расселения.

Внешние и внутренние миграции: причины, порождающие их. Основные направления миграционных потоков на разных этапах развития страны.

Хозяйство России

Топливо-энергетический комплекс (ТЭК), его состав, место и значение в хозяйстве, связь с другими комплексами.

Нефтяная промышленность. Роль нефти в современном хозяйстве. Место России в мире по запасам и добыче нефти. Основные современные и перспективные районы добычи, крупнейшие месторождения, проблемы их освоения. География основных нефтепроводов и переработки нефти. Современные проблемы нефтяной промышленности.

Газовая промышленность. Возрастающая роль газа в топливно-энергетическом балансе страны. Место России в мире по запасам и добыче газа. Основные современные и перспективные районы добычи, крупнейшие месторождения, проблемы их освоения. Единая газопроводная система страны. Современные проблемы газовой промышленности

Угольная промышленность. Виды угля и способы их добычи. Главные угольные бассейны, их хозяйственная оценка, Социальные и экологические проблемы угледобывающих регионов.

Электроэнергетика. Типы электростанций, их достоинства и недостатки, факторы размещения. Доля различных типов станций в производстве электроэнергии. Крупнейшие электростанции. Формирование энергосистем.

Металлургия, ее состав и структура, место в хозяйстве, связь с другими отраслями.

Современные проблемы российской металлургии и их географические следствия. Место России в мире по запасам металлических руд и производству продукции металлургии.

Черная и цветная металлургия. Традиционные и новые технологии производства металлов. Типы металлургических предприятий и факторы размещения. Особенности географии металлургии черных, легких и тяжелых цветных металлов. Металлургические базы, крупнейшие металлургические центры. Экспорт металлов и его роль в экономике страны.

Химическая промышленность. Состав и значение в хозяйстве, связь с другими отраслями. Роль химизации хозяйства. Главные факторы размещения предприятий химической промышленности. Группировка отраслей химической промышленности, особенности их географии. Основные химические базы, крупнейшие химические комплексы. Проблемы развития отрасли. Химическая промышленность и охрана окружающей среды.

Лесная промышленность. Состав и значение в хозяйстве, связь с другими отраслями. Место России в мире по производству продукции лесной промышленности. Группировка отраслей лесной промышленности, особенности их географии. Основные лесные базы, крупнейшие лесоперерабатывающие комплексы. Лесная промышленность и охрана окружающей среды. Производство строительных материалов, конструкций и деталей.

Машиностроение, его значение и отраслевой состав, связь с другими отраслями. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География науко-, трудо- и металлоемких отраслей. Главные районы и центры. Особенности географии военно-промышленного комплекса и его конверсии.

Сельское хозяйство. Отличия сельского хозяйства от других хозяйственных отраслей. Понятие об агропромышленном комплексе (АПК). Основные проблемы развития российского АПК.

Земледелие. Ведущая роль зернового хозяйства. География выращивания важнейших зерновых и технических культур, картофеля. Садоводство и виноградарство.

Животноводство. Ведущая роль скотоводства. География основных отраслей животноводства.

Лесное хозяйство. Роль леса в жизни людей. Российские леса — важная часть ее национального богатства. Роль леса в российской экономике. География лесов эксплуатационного назначения.

Пищевая промышленность, ее значение и отраслевой состав, связь с другими отраслями. Группировка отраслей по характеру используемого сырья, география важнейших отраслей.

Легкая промышленность, ее значение и отраслевой состав, связь с другими отраслями. География текстильной промышленности. Проблемы развития легкой промышленности.

Классификация услуг. Роль третичного сектора в хозяйстве, проблемы его развития в России. Отрасли третичного сектора и окружающая среда.

Коммуникационная система. Роль коммуникаций в размещении населения и хозяйства. Исторически сложившееся несовершенство транспортной сети в России. Сухопутный,

водный и воздушный транспорт. Преимущества и недостатки отдельных видов транспорта. Важнейшие транспортные пути, крупнейшие транспортные узлы. Связь. Социальная инфраструктура; ее состав и роль в современном обществе. Важнейшие проблемы развития в условиях перехода к рынку. Перспективы развития комплекса.

Наука, ее значение, состав, роль в жизни современного общества. География российской науки. Технополисы.

Жилищное и рекреационное хозяйство. Жилье — одна из главных потребностей человека. Низкий уровень обеспеченности жильем и низкие показатели его благоустроенности в России. Географические различия в обеспеченности россиян жильем. География рекреационного хозяйства в России.

Европейская Россия (Западный макрорегион). Особенности природы, истории и географии хозяйства. Географическое положение на западе России. Разнообразие рельефа в связи с особенностями геологического строения и рельефообразующих процессов. Влияние географического положения на климат региона. Самый полный в России набор природных зон. Природные ресурсы. Европейская Россия — основа формирования территории Российского государства. Наиболее освоенная и заселенная часть страны.

Место и роль Европейской России в промышленном и сельскохозяйственном производстве страны. Внутрорегиональные природно-хозяйственные различия.

Азиатская Россия (Восточный макрорегион). Географическое положение. Большая площадь территории и малая степень изученности и освоенности, слабая заселенность. Концентрация основной части населения на юге.

Итоговое тестирование (3 часа)

Учебно-тематический план

№ п/п	Планируема я дата	Фактически я дата	Кол-во часов	Тема занятия, раздел
Введение (1 час)				
1			1	Особенности государственной итоговой аттестации выпускников 9 класса по географии.
Источники географической информации (7 часов)				
2.			1	Географические модели.
3.			1	Масштаб.
4.			1	Условные знаки.
5.			1	Способы географического изображения.
6.			1	Градусная сеть.
7.			1	Географические координаты.
8.			1	Выдающиеся географические исследования, открытия и путешествия.
Природа Земли и человек (5 часов)				
9.			1	Земная кора и литосфера.
10.			1	Гидросфера, ее состав и строение.

11.			1	Атмосфера. Состав, строение, циркуляция.
12.			1	Биосфера, ее взаимосвязи с другими геосферами. Географическая оболочка.
13.			1	Тренировочные задания тестовой формы с развернутым ответом.
Материки, океаны, народы и страны (4 часа)				
14.			1	Основные черты природы Африки, Австралии.
15.			1	Основные черты Северной и Южной Америки.
16.			1	Полярные области Земли.
17.			1	Основные черты природа Евразии.
Природопользование и геоэкология (3 часа)				
18.			1	Влияние хозяйственной деятельности людей на природу.
19.			1	Основные типы природопользования.
20.			1	Стихийные явления в литосфере, гидросфере, атмосфере.
География России (11 часов)				
21.			1	Рельеф России.
22.			1	Полезные ископаемые России.
23.			1	Климат России.
24.			1	Политико-административное устройство России.
25.			1	Численность и естественный прирост населения.
26.			1	Городское и сельское население.
27.			1	Миграции населения.
28.			1	Важнейшие МОК России и их география.
29.			1	Западный макрорегион.
30.			1	Восточный макрорегион.
31.			1	Тренировочные задания с выбором ответа.
Итоговое тестирование (3 часа)				
32.			1	Работа по КИМам.
33.			1	Работа по КИМам.
34.			1	Работа по КИМам.

Требования по окончании курса:

Умение оптимального распределения времени во время выполнения экзаменационной работы государственной (итоговой) аттестации (в новой форме) по географии.

Получить необходимые навыки по особенностям заполнения бланков тестов ГИА

Практические работы.

Тема «Источники географической информации».

Определение элементов градусной сетки, географических координат, направлений и расстояний по карте полушарий и физической карте России.

Определение расстояний, направлений, оценка территории по топографическому плану;

Построение профиля рельефа местности

Тема «Природа материков».

Изучение и объяснение природных процессов на основе таблиц, схем, карт по темам: «Формы рельефа, их строение, характерные полезные ископаемые», «Климатические пояса и природные зоны материков», «Особенности населения и его хозяйственной деятельности».

Составление сравнительных характеристик материков, их регионов и отдельных стран.

Определение основных показателей климата и типа климата по климатограммам.

Литература для учителя.

1. Андреева М.А., Маркова А.С. «География Челябинской области», Челябинск, Южно-Уральское книжное издательство, 2002г.
2. Антушева О.В. Поурочные планы по учебнику Дронова В.П. 9 класс. Волгоград, Учитель, 2006г.
3. Атлас. География . 9 класс. Москва, ДИК-Дрофа, 2010г.
4. Атлас. Челябинская область. Челябинск, Абрис, 2010г.
5. Артюшкина Е.И., Кузнецов В.М. и др. История и культура народов Южного Урала. Челябинск, Абрис, 2009г.
6. Барина И.И., Дронов В.П. Дидактический материал по географии России 8-9 класс. Москва, Дрофа, 2004г.
7. Бурдасова Н.Е. и др. Тематический контроль. География. Природа России. 8 класс: учебное пособие, Москва, Интеллект – Центр, 2010г.
8. Дегтярев П.Я. Социально-экономическая география Челябинской области. Челябинск, ЧелГУ, Институт социально-экономических проблем регионального развития ЧелГУ, ЧелРГО. Челябинск, 2010г.
9. Дронов В.П., Ром В.Я. География России. Население и хозяйство. Москва, Дрофа, 2008г.
10. Краеведение. Челябинская область. 8 класс: ученик для основной школы / под редакцией Кузнецова В.М.- Челябинск, Абрис, 2010г.
11. Краеведение. Челябинская область. 9 класс: учебник для основной школы/ под редакцией Кузнецова В.М. – Челябинск, Абрис, 2010г.
12. Маркова А.С. и др. Уроки по изучению Челябинской области. 9 класс. Челябинск, Абрис, 2008г.
13. Жижина Е.А. Поурочные разработки по географии. Население и хозяйство России. Москва, ВАКО, 2005г.
14. Маркова А.С. и др. Тестовые технологии в итоговой аттестации выпускников школы. 9 класс, ИЦ РОСТ ООО ЮжУралИнформ, Челябинск, 20007г.

15. Курашева Е.М. Экспресс-курс. География России 8-9 классы. Материал для подготовки к экзамену. Москва, Экзамен, 2010г.
16. Перепечева Н.Н. Нестандартные уроки по географии 9-10 классы. Волгоград, Учитель, 2007г.
17. Эртель А.Б. География. 9класс. Подготовка к ГИА 2012 года. Ростов-на-Дону, ЛЕГИОН, 2011г.
17. Яковлева Н.В. Проектная деятельность учащихся. География 9-11 классы. Волгоград, Учитель, 2007г...
18. Челябинская область. Краткий географический справочник./авт.-сост. М.С.Гитис и др. Русское географическое общество, Челябинское региональное отделение, Челябинск, Абрис, 2011г.

Литература для учащихся:

1. Атлас. География. 9 класс:-Москва, Дрофа, 2010г.
2. Атлас. Челябинская область. Познай свой край. Челябинск, Абрис, 2010г.
3. Дронов В.П., Ром В.Я. География России. Население и хозяйство. Москва, Дрофа, 2008г.
4. Емельянов Б.М. и др. Лаборатория «Б». Сунгульский феномен. Снежинск, РФЯЦ-ВНИИТФ, 2000г.
5. Краеведение. Челябинская область. 8 класс: учебник для основной школы/ под редакцией В.М.Кузнецова. Челябинск, Абрис, 2010г.
6. Краеведение. Челябинск. 9 класс: учебник для основной школы/ под редакцией В.М.Кузнецова. Челябинск, Абрис, 2012г.
7. Челябинская область. Краткий географический справочник. Русское географическое общество, Челябинское региональное отделение, Челябинск, Абрис, 2011г..

ЦОРы, используемые в образовательном процессе по курсу географии в 9 классе:

1. География 6-9 классы. ММЦ. Г. Снежинска, 2009г.
2. Сайты, интернет-сервисы, сетевые ресурсы.
3. Серия фильмов телеканала «ОТВ» «Чудеса Урала», 2005-2011г.г.
 - Коелга – поэзия мрамора;
 - Касли;
 - Музей каслинского литья;
 - Коркинский разрез.
4. Фильм Снежинской телекомпании «Мой город Снежинск», Снежинск, 2010г.
5. Авторские презентации:
 1. Население.
 2. Воспроизводство населения.
 3. Городское и сельское население. Урбанизация в Российской Федерации.
 4. Половой и возрастной состав населения.
 5. Численность и особенности размещения населения.
 6. Трудовые ресурсы. Рынок труда и безработица в России.
 7. Национальные и религиозный состав населения Российской Федерации.
 8. Христианство и православие.
 9. Ислам, традиции, обычаи.
 10. Буддизм.

11. Народные промыслы населения России.
 12. Особенности развития хозяйства России.
 13. Место России в мировом рынке.
 14. Структура Экономики России.
 15. Структура хозяйства современной России.
 16. Хозяйство России.
 17. Земледелие.
 18. География животноводства.
 19. АПК России.
 20. Легкая промышленность России.
 21. ВПК России.
 22. Машиностроение России.
 23. Metallургия. Черная и цветная металлургия.
 24. Научный комплекс.
 25. ТЭК.
 26. ТЭК. Топливная промышленность.
 27. Химическая промышленность.
 28. Электроэнергетика.
 29. Электроэнергетика России.
 30. Хозяйство и регионы России.
 31. Экономическое районирование Российской Федерации. Центральный экономический район.
 32. Поволжский экономический район.
 33. Уральский экономический район.
 34. Европейский Север.
 35. Атомграды.
 36. РФЯЦ ВНИИТФ.
 37. Центрально-черноземный экономический район. Население и хозяйство ЦЧР.
 38. Западно-Сибирский экономический район.
 39. Северный Кавказ.
 40. Волго-Вятский экономический район.
 41. Северо-Западный экономический район.
 42. Города Северо-Западного экономического района.
6. Презентации ЧИППКРО. Челябинск, 2010-2013г.г.
1. Metallургия Челябинской области.
 2. Музей Каслинского литья.
 3. Магнитогорск.
 4. Агропромышленный комплекс Челябинской области.
 5. Легкая промышленность Челябинской области.
 6. Сельское хозяйство Челябинской области.
 7. Кыштым.
 8. Челябинский тракторный завод.

9. Озерск.
 10. Химкомбинат.
 11. Урал.
 12. Горный приют Пороги.
 13. Край как часть региона и страны.
 14. Челябинск.
 15. Уральские атомграды.
 16. Энергетика.
7. Приложения-диски CD к методическим пособиям для учителей географии и краеведения Челябинской области;
1. Артюшкин Е.И., Кузнецов В.М. и др. История и культура народов Южного Урала. Челябинск, Абрис, 2009г.
 2. Таранина Т.И., Зейферт А.А. Недра Челябинской области. Челябинск, Абрис, 2009г.