## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ ДЛЯ 1-4 КЛАССА

(УМК «Школа России»
Плешаков А.А. Окружающий мир:
Учебник для начальной школы.
Издательство «Просвещение»
Рекомендовано Министерством образования и науки РФ)

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования на основе авторской программы «Окружающий мир» автора А.А.Плешакова.

Специфика курса «Окружающий мир» состоит в том, что он, имея ярко выраженный интегративный характер, соединяет в равной мере природоведческие, обществоведческие, исторические знания и даёт обучающемуся материал естественных и социально-гуманитарных наук, необходимый для целостного и системного видения мира в его важнейших взаимосвязях.

Изучение курса «Окружающий мир» в начальной школе направлено на достижение следующих **целей:** 

- формирование целостной картины мира и осознание места в нём человека на основе единства рационально-научного познания и эмоционально-ценностного осмысления ребёнком личного опыта общения с людьми и природой;
- духовно-нравственное развитие и воспитание личности гражданина России в условиях культурного и конфессионального многообразия российского общества.

#### Основными задачами реализации содержания курса являются:

- 1) формирование уважительного отношения к семье, населённому пункту, региону, в котором проживают дети, к России, её природе и культуре, истории и современной жизни;
- 2) осознание ребёнком ценности, целостности и многообразия окружающего мира, своего места в нём:
- 3) формирование модели безопасного поведения в условиях повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- 4) формирование психологической культуры и компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме.

Программа	Стандарты второго поколения. Примерные программы по учебным		
	предметам. Начальная школа, в 2 ч. М.: Просвещение, 2010.		
Учебник	Плешаков А.А. Окружающий мир. 1кл Учебник для		
	общеобразовательных учреждений в 2 ч. – М.: Просвещение, 2011.		
Дидактические	Дидактические Плешаков А.А. Рабочая тетрадь –1,2 части М.: Просвещение, 2011.		
средства для	Электронное приложение к учебнику Плешакова А.А. «Окружающий		
учащихся	мир» 1 класс.		

На изучение курса «Окружающий мир» в каждом классе начальной школы отводится 2ч в неделю. Программа рассчитана на 270ч: 1 класс —66ч (33 учебные недели), 2, 3 и 4 классы — по 68ч (34 учебные недели).

#### Тематическое распределение количества часов.

		Количество		Рабочая программа			
$N_{\underline{0}}$	Россия и томи	часов		по классам			
п/п	Разделы, темы	Примерная	Рабочая	1	2	3	4
		программа	программа	кл.	кл.	кл.	кл.
1	Человек и природа.	139	139	38	34	37	30
2	Человек и общество.	89	89	18	21	18	32
3	Правила безопасной жизни.	25	25	6	8	9	2
4	Проверочные работы.	17	17	4	5	4	4
5	Итого:	270	270	66	68	68	68

#### Содержание учебного курса.

1 КЛАСС (66 ч)

#### Введение (1 ч)

Знакомство с учебником и учебными пособиями.

#### Что и Кто? (20 ч)

Что такое Родина? Что мы знаем о народах России? Что мы знаем о Москве? Что у нас над головой? Что у нас под ногами? Что общего у разных растений? Что растет на подоконнике? Что растет на клумбе? Что это за листья? Что такое хвоинки? Кто такие насекомые? Кто такие рыбы? Кто такие птицы? Кто такие звери? Что окружает нас дома? Что умеет компьютер? Что вокруг нас может быть опасным? На что похожа наша планета?

#### Как, откуда и куда? (12 ч)

Как живет семья? Откуда в наш дом приходит вода и куда она уходит? Откуда в наш дом приходит электричество? Как путешествует письмо? Куда текут реки? Откуда берутся снег и лед? Как живут растения? Как живут животные? Как зимой помочь птицам? Откуда берется и куда девается мусор? Откуда в снежках грязь?

#### Где и когда (11 ч)

Когда учиться интересно? Когда придет суббота? Когда наступит лето? Где живут белые медведи? Где живут слоны? Где зимуют птицы? Когда появилась одежда? Когда изобрели велосипед Когда мы станем взрослыми?

#### Почему и зачем? (22 ч)

Почему Солнце светит днем, а солнце ночью? Почему Луна бывает разной? Почему идет дождь и дует ветер? Почему звенит звонок? Почему радуга разноцветная? Почему мы любим кошек и собак? Почему мы не будем рвать цветы и ловить бабочек? Почему в лесу мы будем соблюдать тишину? Зачем мы спим ночью? Почему нужно есть много овощей и фруктов? Почему нужно чистить зубы и мыть руки? Зачем нам телефон и телевизор? Зачем нужны автомобили? Зачем нужны поезда? Зачем строят корабли? Зачем строят самолеты? Почему в автомобиле и поезде нужно соблюдать правила безопасности? Почему на корабле и в самолете нужно соблюдать правила безопасности? Зачем люди осваивают космос? Почему мы часто слышим слово «экология»?

#### 2 КЛАСС (68 ч)

#### Где мы живем? (4 ч)

Родна страна. Город и село. Природа и рукотворный мир. Наш адрес в мире.

#### Природа (20 ч)

Неживая и живая природа. Явления природы. Что такое погода. В гости к осени. Звездное небо. Заглянем в кладовые земли. Про воздух и про воду. Какие бывают растения. Какие бывают животные. Невидимые нити. Дикорастущие и культурные растения. Дикие и

домашние животные. Комнатные растения. Животные живого уголка. Про кошек и собак. Красная книга.

#### Жизнь города и села (10 ч)

Что такое экономика. Из чего что сделано. Как построить дом. Какой бывает транспорт. Культура и образование. Все профессии важны. В гости к зиме.

#### Здоровье и безопасность (9 ч)

Строение тела человека. Если хочешь быть здоров. Берегись автомобиля! Школа пешехода. Домашние опасности. Пожар. На воде и в лесу. Опасные незнакомцы.

#### Общение (7 ч)

Наша дружная семья. В школе. Правила вежливости. Ты и твои друзья. Мы – зрители и пассажиры.

#### Путешествия (18 ч)

Посмотри вокруг. Ориентирование на местности. Формы земной поверхности. Водные богатства. В гости к весне. Россия на карте. Путешествие по Москве. Московский Кремль. Город на Неве. Путешествие по Оке. Путешествие по планете. Путешествие по материкам. Страны мира. Впереди лето.

#### 3 КЛАСС (68 ч)

#### Как устроен мир? (6 ч)

Природа. Человек. Общество. Что такое экология. Природа в опасности!

#### Эта удивительная природа (18 ч)

Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Воздух и его охрана. Вода. Превращения и круговороты воды. Берегите воду! Как разрушаются камни. Что такое почва. Разнообразие растений. Солнце, растения и мы с вами. Размножение и развитие растений. Охрана растений. Разнообразие животных. Кто что есть? Размножение и развитие животных. Охрана животных. В царстве грибов. Великий круговорот жизни.

#### Мы и наше здоровье (10 ч)

Организм человека. Органы чувств. Надежная защита организма. Опора тела и движение. Наше питание. Дыхание и кровообращение. Умей предупреждать болезни. Здоровый образ жизни.

#### Наша безопасность (7 ч)

Огонь, вода и газ. Чтобы путь был счастливым. Дорожные знаки. Опасные места. Природа и наша безопасность. Экологическая безопасность.

#### Чему учит экономика (12 ч)

Для чего нужна экономика. Природные богатства и труд людей – основа экономики. Полезные ископаемые. Растениеводство. Животноводство. Какая бывает промышленность. Что такое деньги. Государственный бюджет. Семейный бюджет.

#### Путешествия по городам и странам (15 ч)

Золотое кольцо России. Наши ближайшие соседи. На севере Европы. Что такое Бенилюкс. В центре Европы. По Франции и Великобритании. На юге Европы. По знаменитым местам мира.

#### 4 КЛАСС (68 ч)

#### Земля и человечество (9 ч)

Мир глазами астронома. Планеты Солнечной системы. Звездное небо — Великая книга Природы. Мир глазами географа. Мир глазами историка. Когда и где? Мир глазами эколога. Сокровища Земли под охраной человечества.

#### Природа России (10 ч)

Равнины и горы России. Моря, озёра и реки России. Природные зоны России. Зона арктических пустынь. Тундра. Леса России. Лес и человек. Зона степей. Пустыни. У Черного моря.

#### Родной край – часть большой страны (15 ч)

Наш край. Поверхность нашего края. Водные богатства нашего края. Наши подземные богатства. Земля — кормилица. Жизнь леса. Жизнь луга. Жизнь в пресных водах. Растениеводство в нашем крае. Животноводство в нашем крае.

#### Страницы всемирной истории (5 ч)

Начало истории человечества. Мир древности: далекий и близкий. Средние века: время рыцарей и замков. Новое время: встреча Европы и Америки. Новейшее время: история продолжается сегодня. Жизнь древних славян. Во времена Древней Руси. Страна городов. Из книжной сокровищницы Древней Руси. Трудные времена на Русской земле. Русь расправляет крылья. Куликовская битва. Иван Третий. Мастера печатных дел. Патриоты России. Петр Великий. Михаил Васильевич Ломоносов. Екатерина Великая. Отечественная война 1812 года. Страницы истории 19 века. Россия вступает в 20 век. Страницы истории 1920 — 1930-х годов. Великая война и великая Победа. Страна, открывшая путь в космос.

#### Современная Россия (9 ч)

Основной закон России и права человека. Мы – граждане России. Славные символы России. Такие разные праздники. Путешествие по России.

# 1) формирование основ российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России, осознание своей этнической и национальной принадлежности; формирование ценностей многонационального российского общества; становление гуманистических и демократических ценностных ориентации;

Личностные

- 2) формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий;
- 3) формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов;
- 4) овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- 5) принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения;
- 6) развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;
- 7) формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств;
- 8) развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других

#### Метапредметные

- 1) овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств её осуществления;
- 2) освоение способов решения проблем творческого и поискового характера;
- 3) формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями её реализации; определять наиболее эффективные способы достижения результата;
- 4) формирование умения понимать причины успеха/неуспеха учебной деятельности и способности конструктивно действовать даже в ситуациях неуспеха;
- 5) освоение начальных форм познавательной и личностной рефлексии;
- 6) использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач;
- 7) активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач;
- 8) использование различных способов поиска (в справочных источниках и открытом

#### Предметные

- 1) понимание особой роли России в мировой истории, воспитание чувства гордости за национальные свершения, открытия, победы;
- 2) сформированность уважительного отношения к России, родному краю, своей семье, истории, культуре, природе нашей страны, её современной жизни;
- 3) осознание целостности окружающего мира, освоение основ экологической грамотности, элементарных правил нравственного поведения в мире природы и людей, норм здоровьесберегающего поведения в природной и социальной среде;
- 4) освоение доступных способов изучения природы и общества (наблюдение, запись, измерение, опыт, сравнение, классификация и др. с получением информации из семейных архивов, от окружающих людей, в открытом информационном пространстве);
- 5) развитие навыков устанавливать и выявлять причинно-следственные связи в окружающем мире.

людей;

- 9) развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций;
- 10) формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.
- учебном информационном пространстве сети Интернет), сбора, обработки, анализа, организации, передачи и интерпретации информации в соответствии с коммуникативными и познавательными задачами и технологиями учебного предмета «Окружающий мир»;
- 9) овладение логическими лействиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, аналогий причинноустановления построения связей, следственных рассуждений, отнесения К известным понятиям;
- 10) готовность слушать собеседника и вести диалог; готовность признавать возможность существования различных точек зрения и права каждого иметь свою; излагать своё мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий;
- 11) определение общей цели и путей её достижения; умение договариваться функций распределении И ролей совместной деятельности; осуществлять взаимный контроль совместной деятельности, адекватно оценивать собственное поведение поведение И окружающих;
- 12) овладение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) в соответствии с содержанием учебного предмета «Окружающий мир»;
- 13) овладение базовыми предметными и межпредметными понятиями, отражающими

существенные связи и отношения между объектами и процессами; 14) умение работать в материальной и	
информационной среде начального общего образования (в том числе с учебными моделями) в соответствии с содержанием учебного предмета «Окружающий мир».	

## ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ.

# 1 класс (66 ч)

Содержание курса	Тематическое планирование	Количество часов	Характеристика деятельности обучающихся
курса	планирование	насов	
Введение.	Задавайте вопросы!	1 ч	Учащиеся осваивают первоначальные умения:
			— задавать вопросы; — вступать в учебный диалог;
			— пользоваться условными обозначениями учебника;
			— <b>различать</b> способы и средства познания окружающего мира;
			— оценивать результаты своей работы на уроке.
Что и кто?		20 ч	
	Что такое Родина?	1	— <b>Понимать</b> учебную задачу урока и стремиться её выполнить;
	Что мы знаем о народах	1	— рассматривать иллюстрации учебника, извлекать из них нужную информацию по
	России?	1	теме урока
	Что мы знаем о Москве?	1	— работать в паре: рассказывать (по фотографиям личным впечатлениям) на тему
	Проект «Моя малая Родина».	1	урока
	Что у нас над головой?	1	— обсуждать
	Что у нас под ногами? Что общего у разных	1	— работать со взрослыми: находить информацию относящуюся к теме урока
	Что общего у разных растений?	•	— <b>отвечать</b> на итоговые вопросы и <b>оценивать</b> свои достижения на уроке
	Что растёт на подоконнике?	1	
	Что растет на подоколите:	1	- выступать с подготовленным сообщением, опираясь на фотографии (слайды);
	Что это за листья?	1	— оценивать результаты собственного труда и труда товарищей
	Что такое хвоинки?	1	наблюдать и сравнивать дневное и ночное небо, рассказывать о нём;
	Кто такие насекомые?	1	— <b>моделировать</b> форму Солнца;
	Кто такие рыбы?	1	<ul> <li>— работать в паре: моделировать форму созвездий;</li> </ul>
	Кто такие птицы?	1	— работать со взрослыми: находить на ночном небе ковш Большой Медведицы;
	Кто такие звери?	1	проводить наблюдения за созвездиями
	Что окружает нас дома?	1	— Выполнять тестовые задания учебника.
	Что умеет компьютер?	1	
	Что вокруг нас может быть	1	
	опасным?	1	
	На что похожа наша планета?		

	Проверим себя.	1	
Как, откуда и куда?		12 ч	
	Как живет семья? Откуда в наш дом приходит вода и куда она уходит? Откуда в наш дом приходит электричество? Как путешествует письмо? Куда текут реки? Откуда берутся снег и лед? Как живут растения? Как живут животные? Как зимой помочь птицам? Откуда берется и куда девается мусор? Откуда в снежках грязь? Проверим себя и оценим свои достижения по разделу «Как, откуда и куда?»	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<ul> <li>— Понимать учебную задачу урока и стремиться её выполнить;</li> <li>— наблюдать за жизнью животных, рассказывать о своих наблюдениях;</li> <li>— работать в группе: выполнять задания, формулировать выводы, осуществлять самопроверку;</li> <li>— практическая работа в паре: ухаживать за животными живого уголка;</li> <li>— оценивать свои достижения на уроке</li> <li>— Понимать учебную задачу урока и стремиться её выполнить;</li> <li>— наблюдать зимующих птиц, различать зимующих птиц по рисункам и в природе;</li> <li>— обсуждать формы кормушек и виды корма для птиц;</li> <li>— практическая работа в паре: изготавливать простейшие кормушки и подбирать из предложенного подходящий для птиц корм;</li> <li>— запомнить правила подкормки птиц;</li> <li>— отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке</li> <li>— обсуждать важность соблюдения чистоты в быту, в городе и в природном окружении; необходимость раздельного сбора мусора;</li> <li>— практическая работа в группе: сортировать мусор по характеру материала;</li> <li>— сочинять и рассказывать сказочную историю по рисунку;</li> <li>— отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке</li> <li>— практическая работа в паре: исследовать снежки и снеговую воду на наличие загрязнений;</li> <li>— обсуждать источники появления загрязнений в снеге;</li> <li>— формулировать предложения по защите окружающей среды от загрязнений;</li> <li>— сочинять и рассказывать сказку на предложенную тему;</li> <li>— Выполнять тестовые задания учебника;</li> <li>— выступать с подготовленными сообщениями, иллюстрировать их наглядными материалами;</li> <li>— обсуждать выступления учащихся;</li> <li>— опенивать свои достижения и достижения других учащихся.</li> </ul>
Где и когда?	TC 2	11 ч	
	Когда учиться интересно? Проект «Мой класс и моя школа».	1 1	<ul> <li>фотографировать наиболее интересные события в классе, здание школы, классную комнату и т. д.</li> <li>коллективно составлять рассказ о школе и классе;</li> </ul>
	Когда придет суббота? Когда наступит лето? Где живут белые медведи?	1 1	— презентовать итоги коллективного проекта, сопровождая рассказ фотографиями (слайдами); — оформлять фотовыставку;

	Где живут слоны? Где зимуют птицы? Когда появилась одежда? Когда изобрели велосипед? Когда мы станем взрослыми? Проверим и оценим свои знания.	1 1 1 1 1 1	<ul> <li>— оценивать результаты собственного труда и труда товарищей</li> <li>— Понимать учебную задачу урока и стремиться её выполнить;</li> <li>— анализировать иллюстрации учебника, различать прошлое, настоящее и будущее;</li> <li>— работать в паре</li> <li>— называть любимый день недели и объяснять, почему именно он является любимым;</li> <li>— сочинять и рассказывать сказочную историю по рисунку;</li> <li>— отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке</li> <li>— анализировать схему смены времён года и</li> <li>месяцев; называть времена года в правильной последовательности, соотносить времена года и месяцы; использовать цветные фишки для выполнения заданий; характеризовать природные явления в разные времена года;</li> <li>— называть любимое время года и объяснять, почему именно оно является любимым;</li> <li>— работать в паре: находить несоответствия в природных явлениях на рисунках учебника;</li> <li>осуществлять самоконтроль;</li> <li>— рассматривать и сравнивать иллюстрации учебника, извлекать из них информацию о животном мире холодных районов;</li> <li>— приводить примеры животных холодных районов;</li> <li>— устанавливать связь между строением, образом жизни животных и природными условиями.</li> </ul>
Почему и зачем?	Почему Солнце светит	<b>22 ч</b> 1	— обсуждать, почему и как следует беречь уши; — высказывать предположения о причине возникновения эха
	днем, а солнце ночью? Почему Луна бывает разной? Почему идет дождь и дует ветер? Почему звенит звонок? Почему радуга разноцветная? Почему мы любим кошек и собак?	1 1 1 1 1	<ul> <li>— высказывать предположения о причине возникновения эха</li> <li>— сочинят</li> <li>— описывать чувства, возникающие при виде радуги; называть цвета радуги по своим наблюдениям и рисунку учебника;</li> <li>— запомнить последовательность цветов радуги с помощью мнемонического приёма;</li> <li>— высказывать предположения о причинах возникновения радуги, осуществлять самопроверку;</li> <li>— работать в паре: отображать последовательность цветов радуги с помощью цветных полосок, осуществлять взаимопроверку;</li> <li>— описывать по плану своего домашнего питомца (кошку, собаку);</li> <li>— обсуждать наше отношение к домашним питомцам;</li> </ul>
	Проект «Мои домашние животные». Почему мы не будем рвать цветы и ловить бабочек? Почему в лесу мы будем соблюдать тишину?	1 1 1	<ul> <li>— рассказывать по рисункам учебника об уходе за кошкой и собакой;</li> <li>— практическая работа в паре: познакомиться с предметами ухода за кошкой и собакой и их назначением;</li> <li>— участвовать в ролевой игре, моделирующей взаимоотношения хозяина и домашнего любимца;</li> <li>В ходе выполнения проекта дети с помощью взрослых учатся:</li> <li>— наблюдать за домашним любимцем и фиксировать результаты наблюдений;</li> </ul>

Зачем мы спим ночью? Почему нужно есть много овощей и фруктов? Почему нужно чистить зубы и мыть руки? Зачем нам телефон и телевизор? Зачем нужны автомобили? Зачем нужны поезда? Зачем строят корабли? Зачем строят самолеты? Почему в автомобиле и поезде нужно соблюдать правила безопасности? Почему на корабле и в самолете нужно соблюдать правила безопасности? Зачем люди осваивают космос? Почему мы часто слышим слово «экология»?	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<ul> <li>фотографировать свою кошку (собаку) в наиболее интересных ситуациях;</li> <li>составлять рассказ о своей кошке (собаке), её характере, повадках, играх;</li> <li>презентовать свой проект с демонстрацией фотографий (слайдов);</li> <li>оформлять фотовыставку;</li> <li>оценивать результаты собственного труда и труда товарищей</li> <li>работать в паре: определять цветы и бабочек с помощью атласа-определителя, осуществлять самопроверку;</li> <li>рассматривать и сравнивать рисунки учебника, оценивать поступки других людей и свои.</li> </ul>
---	-------------------------------	--

# 2 класс (68 ч)

Содержание курса	Тематическое планирование	Характеристика деятельности учащихся			
	1 четверть 18 часов				
Раздел «Где мы живём?» (4 ч)	Родная страна. Город и село. Проект «Родное село». Природа и рукотворный мир. Проверим себя и оценим свои достижения по разделу «Где мы живём»	- Понимать учебные задачи раздела и данного урока, стремиться их выполнить; различать государственные символы России (герб, флаг, гимн), отличать герб, флаг России от гербов, и флагов других стран; исполнять гимн России; анализировать информацию учебника о федеративном устройстве России, о многонациональном составе населения страны, приводить примеры народов России, различать национальные языки и государственный язык России; работать со взрослыми: извлекать из различных источников сведения о символах России; формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке.			
		Понимать учебную задачу урока и стремиться её выполнить сравнивать город и село; рассказывать о своём			

		доме по плану; формулировать выводы; распределять обязанности по выполнению проекта; собирать информацию о выдающихся земляках; проводить презентацию с демонстрацией фотографий; оценивать свои достижения. Различать объекты природы и предметы рукотворного мира; работать в паре и группе; классифицировать объекты окружающего мира; формулировать выводы из изученного материала; отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения. Выполнять тестовые задания учебника; ценивать свои достижения и достижения учащихся.
Раздел «Природа» (20 ч)	Неживая и живая природа. Явления природы.  Как измеряют температуру? Что такое погода? В гости к осени. Неживая природа осенью. Живая природа осенью. Перелётные птицы. Звёздное небо. Заглянем в кладовые Земли. Про воздух и про воду. Про воздух и про воду. Вода в жизни человека Какие бывают растения. Какие бывают животные? Невидимые нити в природе: взаимосвязь растительного и животного мира.	Понимать учебные задачи раздела и данного урока, стремиться их выполнить; классифицировать объекты природы по существенным признакам; различать объекты неживой и живой природы; работать в паре: обсуждать свои выводы, осуществлять самопроверку; устанавливать связи между живой и неживой природой; формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать свои достижения на уроке. Работать в паре: различать объекты и явления природы; приводить примеры явлений неживой и живой природы, сезонных явлений; рассказывать (по наблюдениям) о сезонных явлениях в жизни дерева; практическая работа: знакомиться с устройством термометра, проводить опыты, измерять температуру воздуха, воды, тела человека и фиксировать результаты измерений. Наблюдать и описывать состояние погоды за окном класса; характеризовать погоду как сочетание температуры воздуха, облачности, осадков, ветра; приводить примеры погодных явлений; сопоставлять научные и народные предсказания погоды; работать со взрослыми: вести наблюдения за погодой, составить сборник народных примет своего народа. Наблюдать изменения в неживой и живой природе, устанавливать взаимозависимость между ними; определять природные объекты с помощью атласа-определителя; оценивать результаты своих достижений на экс. Работать в группе: знакомиться по учебнику с осенними изменениями в неживой и живой природе; рассказывать об осенних явлениях учебника с теми наблюдениями, которые были сделаны во время экскурсии; прослеживать взаимосвязь осенних явлений в живой природе с явлениями в неживой природе. Находить на рисунке знакомые созвездия; сопоставлять информацию с созвездиях в дополнительной литературе, Интернете; оценивать результаты свои достижения на уроке, осуществлять самопроверку. Практическая работа: исследовать с помощью лупы состав гранита, рассматривать образцы полевого шпата, кварца и слюды; различать горные

породы и минералы; работать в паре: готовить краткие сообщения о горных породах и минералах;

формулировать выводы. Рассказывать о значении воздуха и воды для растений, животных и человека;

работать в паре: анализировать схемы, показывающие источники загрязнения воздуха и воды; описывать

эстетическое воздействие созерцания неба и водных просторов на человека; наблюдать небо за окном и

рассказывать о нём, пользуясь освоенными средствами выразительности; находить информацию об охране

воздуха и воды родного края. наблюдать небо за окном и рассказывать о нём, пользуясь освоенными средствами

выразительности; находить информацию об охране воздуха и воды родного края. Устанавливать по схеме

различия между группами растений; работать в паре: называть и классифицировать растения, осуществлять

животного мира. Дикорастущие и культурные растения Дикие и домашние животные. Комнатные растения Животные живого уголка. Про кошек и собак. Красная книга. Будь природе

	другом! Проект «Красная книга, или Возьмём под защиту». Проверим себя и оценим свои достижения по разделу «Природа»	самопроверку приводить примеры деревьев, кустарников, трав своего края; определять растения с помощью атласа-определителя; оценивать эстетическое воздействие растений на человека. Работать в паре: соотносить группы животных и их существенные признаки; работать в группе: знакомиться с разнообразием животных, находить в рассказах новую информацию о них, выступать с сообщением; сравнивать животных (лягушек и жаб) на основании материала книги «Зелёные страницы», выявлять застероения тела животных (лягушек и жаб) на основании материала книги «Зелёные страницы», выявлять застероения тела животных (лягушек и жаб) на основании материала книги «Зелёные страницы», выявлять зачемые взаимосвязи; выявлять роль человека в сохранении или нарушении этих взаимосвязей; оценивать свои достижения Сравнивать и различать дикорастущие и культурные растения; осуществлять контроль и коррекцию; классифицировать культурные растения по определённым признакам; находить информацию о растениях; обсуждать материалы книги «Великан на поляне». Сравнивать и различать диких и домашних животных; приводить примеры диких и домашних животных, моделировать значение домашних животных для человека; приводить примеры диких и домашних животных, моделировать значение домашних животных, приводить примеры диких и домашних животных и уходе за ними; рассказывать о своём отношении к животных живото класса; оценивать роль комнатных растений для физического и психического здоровья человека. Рассказывать о животных живото утолка в соответствии с инструкциями. Определять породы кошек и собак; обсуждать роль кошки и собаки в хозяйстве человека и создании благоприят. психологической атмосферы в доме, объяснять необходимость ответственного отношения к домашнему питомицу. Выявлять причины исчезновения изучаемых растений и животных; предлагать и обсуждать меры по их охране; использовать тексты учебника для подготовки собственного рассказа о Красной книге; подготовить с помощью дополнительной литературы. Интернета сообшение о рассказа о Красной книге; подготовить с помо
Раздел «Жизнь города и села» 10 (ч)	Что такое экономика? Из чего что сделано? Как построить дом. Какой бывает транспорт. Культура и образование. Все профессии важны. Проект «Профессии». Проверим себя и свои достижения по разделу «Жизнь города и села» В гости к зиме.	- Классифицировать предметы по характеру материала; прослеживать производственные цепочки, моделировать их, приводить примеры использования природных материалов для производства изделий. Рассказывать о строительстве городского и сельского домов (по своим наблюдениям); сравнивать технологию возведения многоэтажного городского дома и одноэтажного сельского; рассказывать о строительных объектах в своём селе; предлагать вопросы к тексту. Классифицировать средства транспорта; узнавать транспорт служб экстренного вызова; запомнить номера телефонов экстренного вызова 01, 02, 03. Различать учреждения культуры и образования; приводить примеры учреждений культуры и образования, в том числе в своём регионе; Рассказывать о труде людей известных детям профессий, о профессиях своих родителей и старших членов семьи; определять названия профессий по характеру деятельности; обсуждать роль людей различных профессий в нашей жизни; формулировать выводы; распределять обязанности по подготовке проекта; интервьюировать респондентов об особенностях их профессий. Выполнять тестовые задания учебника; оценивать правильность / неправильность предложенных ответов; оценивать бережное или потребительское отношение к природе;

	Презентации проектов: «Родное село», «Красная книга, или Возьмём под защиту», «Профессии»	формировать адекватную самооценку в соответствии с набранными баллами Наблюдать над зимними погодными явлениями; исследовать пласт снега, чтобы пронаблюдать его состояние в зависимости от чередования оттепелей, снегопадов и морозов; распознавать осыпавшиеся на снег плоды и семена растений, следы животных; наблюдать за поведением зимующих птиц. Обобщать наблюдения над зимними природными явлениями, проведёнными во время экскурсий; формулировать правила безопасного поведения на улице зимой, вести наблюдения в природе и фиксировать их в «Научном дневнике». Выступать с подготовленными сообщениями, иллюстрировать их наглядными материалами; обсуждать выступления учащихся; оценивать свои достижения и достижения других учащихся.
Раздел «Здоровье и безопасность» 9 (ч)	Строение тела человека. Если хочешь быть здоров. Берегись автомобиля! Школа пешехода. Домашние опасности. Пожар! На воде и в лесу. Опасные незнакомцы. Проверим себя и оценим свои достижения по разделу «Здоровье и безопасность»	Называть и показывать внешние части тела человека; определять на муляже положение внутренних органов человека; моделировать внутреннее строение тела человека. Рассказывать о своём режиме дня; составлять рациональный режим дня школьника; обсуждать сбалансированное питание школьника; различать продукты растительного и животного происхождения; формулировать правила личной гигиены и соблюдать их. Моделировать сигналы светофоров; характеризовать свои действия как пешехода при различных сигналах; соотносить изображения и названия дорожных знаков; формулировать правила движения по загородной дороге. Формулировать правила безопасности на основе прочитанных рассказов; учиться соблюдать изученные правила безопасности под руководством учителя или инструктора ДПС. Объяснять потенциальную опасность бытовых предметов и ситуаций; формулировать правила безопасного поведения в быту; узнавать правила по предложенным в учебнике знакам; сравнивать свои знаки с представленными в учебнике. Характеризовать пожароопасные предметы; запомнить правила предупреждения пожара; моделировать вызов пожарной охраны по обычному и мобильному телефону; рассказывать о назначении предметов противопожарной безопасности; находить в Интернете информацию о работе пожарных, готовить сообщение. Характеризовать потенциальные опасности пребывания у воды и в лесу запомнить правила поведения во время купания; различать съедобные и ядовитые грибы; находить нужную информацию в книге «Зелёные страницы»; определять с помощью атласа-определителя жапящих насекомых. Характеризовать потенциальные опасности при контактах с незнакомыми людьми; предлагать и обсуждать варианты поведения в подобных ситуациях; моделировать звонок по телефону в полицию и МЧС; моделировать правилы поведения в ходе ролевых игр. Выполнять тестовые задания учебника; оценивать правильность / неправильность предложенных ответов; оценивать бережное или потребительское отношение к природе; формировать адекватную самооценку в соответствии с набранными баллами
Раздел «Общение» 7 (ч)	Наша дружная семья. Проект «Родословная». В школе. Правила вежливости. Ты и твои друзья. Мы – зрители и пассажиры. Оценим себя и свои достижения.	- Рассказывать по рисункам и фотографиям учебника о семейных взаимоотношениях, о семейной атмосфере, общих занятиях; формулировать понятие «культура общения»; обсуждать роль семейных традиций для укрепления семьи; моделировать ситуации семейного чтения, семейных обедов. Интервьюировать родителей о представителях старшего поколения, их именах, отчествах, фамилиях отбирать фотографии из семейного архива; составлять родословное древо семьи; презентовать свой проект. Рассказывать о своём школьном коллективе, совместных мероприятиях в классе, школе; обсуждать вопрос о культуре общения в школе; формулировать правила общения с одноклассниками и взрослыми в стенах школы и вне её; оценивать с нравственных позиций формы поведения; моделировать различные ситуации общения на уроке и переменах. Обсуждать, какие формулы вежливости имеются в русском языке и как они применяются в различных ситуациях общения; формулировать привила поведения в общественном транспорте и в общении мальчика с девочкой,

		мужчины с женщиной; моделировать ситуации общения в различных ситуациях. Обсуждать морально- этические аспекты дружбы на примере пословиц народов России; обсуждать проблему подарка в день рождения друга; обсуждать правила поведения за столом; формулировать правила этикета в гостях. Обсуждать правила поведения в театре (кинотеатре) и формулировать их; обсуждать правила поведения в общественном транспорте и формулировать их на основе иллюстраций учебника.
Раздел «Путешествия» 18 (ч)	Посмотрите вокруг. Ориентирование на местности. Формы земной поверхности. Водные богатства. В гости к весне. Россия на карте. Проект «Города России». Путешествие по Москве. Московский Кремль. Город на Неве. Путешествие по планете. Путешествие по материкам. Страны мира. Проект «Страны мира». Впереди лето. Проверим себя и оценим свои достижения. По разделу «Путешествия». Презентации проектов «Родословная», «Города России», «Страны мира».	- Сравнивать фотографии в учебнике, находить линию горизонта; различать стороны горизонта, обозначать их на схеме; анализировать текст учебника; формулировать вывод о форме Земли. Находить ориентиры на рисунке учебника, по дороге от дома до школы, в своём селе; знакомиться с устройством компаса и правилами работы; осванвать приёмы ориентирования по компасу; знакомиться с остособами ориентирования по солнцу, по местным природным признакам. Формулировать выводы из изученного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать совон достижения на уроке. Соноставлять фотографии раванны и гор для выявляения существенных признаков этих форм земной поверхности; анализировать цветовое обозначение равнии и гор на глобусе; сравнивать по схеме холм и гору; характеризовать поверхность своего края Различать водоёмы естественного и искусственного происхождения, узнавать их по описанию; анализировать схему частей реки; на основе наблюдений рассказывать о водных ботатствах своего края; обсуждать эстетическое воздействие моря на человека; составлять фото-рассказ на тему «Красота моря». Наблюдать за состоянием погоды, таянием снега, появлением зелени, цветением растений, появлением первых птиц и т. д., используя при этом атлас-определитель об земли до небаю; формулировать выводы о весенних явлениях природы, воздействии пробуждения природы в нежной и живой природе весной; моделировать взаимосвязи весенних явлений в неживой и живой природе; Сравнивать изображение России на фотографиях с местоположением их на физической карте России; осванвать приёмы чтения карты; учиться правильно показывать объекты на настенной карте. Распределять обязанности по выполнению проекта, в дополнительных источниках находить сведения об истории и достопримечательности по выполнению проекта, в дополнительных источниках находить сведения об истории и достопримечательности по фотографиях; отличать герб Сикт-Петербурга от гербов других городов; совершить виртуальную экскурсию по Санкт-Петербургу с помощью Интернета. Сравнивать побусе и карте мосом и накоми

странах; подбирать фотографии достопримечательностей Определять цветущие летом травы, насекомых и других животных с помощью атласа-определителя; приводить примеры летних явлений в неживой и живой природе; рассказывать о красоте животных по своим наблюдениям; за лето подготовить фото-рассказ по темам «Красота лета», «Красота животных». Выполнять тестовые задания учебника; оценивать правильность / неправильность предложенных ответов; оценивать бережное или потребительское отношение к природе; формировать адекватную самооценку в соответствии с набранными баллами Выступать с подготовленными сообщениями, -иллюстрировать их наглядными материалами; обсуждать выступления учащихся; оценивать свои достижения и достижения других учащихся.

### 3 класс (68 ч)

Содержание курса	Тематическое планирование	Количество часов	Характеристика деятельности обучающихся
Как устроен мир (6 ч)	Природа. Разнообразие природы. Значение природы для людей. Человек. Ступеньки познания. Проект «Богатства, отданные людям» Экскурсия. Общество. Мир глазами эколога. Природа в опасности. Охрана природы. Обобщение знаний по теме: "Как устроен мир". Проверочная работа.	6 ч.	Знакомиться с учебником и пособиями, понимать учебную задачу и удерживать её, работать в паре, анализировать текст учебника, предлагать задания к рисунку, классифицировать объекты живой природы, формулировать выводы. Понимать учебную задачу, стремиться к её выполнению, различать внешность человека и его внутренний мир, обсуждать, как возникают богатства внутреннего мира человека, моделировать ступени познания, отвечать на итоговые вопросы и оценивать достижения на уроке. Определять цель проекта, распределять обязанности в группе, собирать материал, презентовать проект, оценивать результаты работы. Определять место человека в мире, характеризовать семью, народ, государство, как части общества, Работать в группе, анализировать таблицу, формулировать выводы. Понимать учебную задачу, анализировать текст учебника, классифицировать экологические связи, обсуждать и оценивать предложенные модели. Понимать учебную задачу, устанавливать причинно — следственные связи, различать положительное и отрицательное влияние человека на природу.
Эта удивительная природа(18 ч)	Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Воздух и его охрана. Вода и жизнь. Свойства воды. Превращения и круговорот воды в природе. Тестирование. Берегите воду! Как разрушаются камни. Что такое почва? Разнообразие растений. Солнце, растения и мы с вами. Размножение и	28 ч	Классифицировать тела и вещества, высказывать предположения, различать тела и вещества, формулировать выводы, оценивать достижения. Понимать учебную задачу, работать в паре, описывать изучаемые вещества, использовать информацию из учебника, работать со взрослыми; различать соль, сахар, крахмал по характерным признакам. Анализировать схему, исследовать с помощью опытов свойства воды, работать в паре, осуществлять самопроверку, формулировать выводы. Понимать учебную задачу, исследовать по инструкциям учебника свойства воды, работать в паре, находить главные мысли учебного текста, формулировать выводы из учебного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать результаты. Высказывать предположения о состоянии воды в природе, моделировать круговорот воды в природе, различать три

развитие растений. Охрана растений. Разнообразие животных. Кто что ест?

Проект «Разнообразие природы родного края» Невидимая сеть и невидимая пирамида. Невидимая сеть и невидимая пирамида. Размножение и развитие животных. Охрана животных. В царстве грибов. Великий круговорот жизни. Организм человека. Органы чувств. Надёжная защита организма. Опора тела и движение. Проверочная работа. Наше питание. Органы пищеварения Проект «Школа кулинаров» О дыхании, о движении крови Умей предупреждать болезни Проверим себя и оценим свои результаты за первое полугодие. Здоровый образ жизни. Презентация проектов « Богатства, отданные людям», «Разнообразие природы родного края», «Школа кулинаров»

состояния воды. Понимать учебную задачу, высказывать предположения, работать в паре, анализировать схему в учебнике, формулировать выводы из учебного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать результаты. Понимать учебную задачу, высказывать предположения, характеризовать процесс разрушения горных пород, готовить рассказ на основе наблюдений, формулировать выводы из учебного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать результаты.

Понимать учебную задачу и стремиться выполнять её, работать в группе, классифицировать предложенные растения, приводить примеры растений, осуществлять взаимопроверку. Понимать учебную задачу и стремиться выполнять её, выявлять с помощью схемы сходство и различие процессов питания и дыхания растений, формулировать выводы из учебного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать результаты. Понимать учебную задачу и стремиться выполнять её, наблюдать в природе, как распространяются семена, выявлять роль животных в размножении растений. Понимать учебную задачу и стремиться выполнять её, актуализировать сведения полученные в 1-2 кл, характеризовать факторы отрицательного воздействия человека на природу, обсуждать книгу Великан на поляне. Понимать учебную задачу, актуализировать знания о животных, классифицировать животных, приводить примеры, формулировать выводы из учебного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать результаты. Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке. Понимать учебную задачу, актуализировать знания о животных, формулировать выводы из учебного материала, отвечать на итоговые вопросы и оценивать результаты. Понимать учебную задачу, стремиться её выполнять, характеризовать животных разных групп по способу их размножения, рассказывать, как заботятся домашние животные о своём потомстве, Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке. Обсуждать меры по охране животных, готовить сообщения о животных, создать книжку – малышку. Характеризовать строение шляпочных грибов, моделировать различие грибов – двойников, Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке. Моделировать круговорот веществ в природе, рассказывать о круговороте веществ на Земле. Практическая работа в паре,: измерение роста и массы тела характеризовать системы органов человека, их назначение. Понимать учебную задачу, стремиться её выполнять, работать в группе, самостоятельно изучить материал учебника, формулировать правила гигиены органов чувств, понимать учебную задачу, стремиться её выполнять, работать в группе, Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке. Работать в группе, самостоятельно изучать материал учебника, подготовить рассказ об уходе за кожей. Моделировать строение пищеварительной системы человека, обсуждать правила рационального питания, составлять меню здорового питания, готовиться к выполнению проекта. Практическая работа в паре: измерять пульс на запястье, подсчитывать количество ударов в минуту при разной нагрузке, работать со взрослыми, измерять пульс у членов своей семьи. Формулировать выводы из изученного материала,

			оценивать достижения на уроке. Характеризовать факторы закаливания, формулировать правила закаливания, .peгулярно проводить закаливание своего организма. Понимать учебную задачу, стремиться её выполнять, различать факторы положительно влияющие на здоровье человека. Выполнять тесты с выбором ответа. Представление результатов проектной деятельности
Наша безопасность (7 ч)	Огонь, вода и газ. Чтобы путь был счастливым. Дорожные знаки. Проект «Кто нас защищает» Опасные места. Природа и наша безопасность. Экологическая безопасность. Обобщение знаний по теме: "Наша безопасность". Проверочная работа	7 ч	Называть наизусть телефоны экстренного вызова, родителей, соседей, анализировать схему эвакуации. Работать в группах, обсуждать предложенные ситуации, моделировать свои действия в ходе ролевой игры. понимать учебную задачу, стремиться её выполнять анализировать разные типы знаков, Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке. Учащиеся учатся находить в Интернете и других источниках информации сведения о Вооруженных силах России, деятельности полиции, пожарной охраны, МЧС, оформлять собранные материалы в виде стендов, альбомов и т.д. Учащиеся должны знать опасные места для человека. Уметь предвидеть опасность, избегать её, при необходимости действовать решительно и чётко. Учащиеся должны знать и соблюдать правила безопасности при общении с природой. Учащиеся должны знать и выполнять правила личной экологической безопасности.
Чему учит экономика (12 ч)	Для чего нужна экономика? Природные богатства и труд людей – основа экономики. Полезные ископаемые. Растениеводство. Животноводство. Какая бывает промышленность? Проект « Экономика родного края» Что такое деньги? Государственный бюджет. Семейный бюджет. Экономика и экология. Обобщение знаний по разделу: "Чему учит экономика". Проверочная работа.	12 ч	Учащиеся должны уметь определять понятие экономика, главную задачу экономики. Учащиеся должны знать основные составляющие экономики, прослеживать взаимосвязь труда людей разных профессий, раскрывать роль науки в экономике страны. Определять полезные ископаемые с помощью атласа — определителя, характеризовать особенности добычи разных полезных ископаемых, готовить сообщения. Обсуждать, зачем люди занимаются растениеводством, различать и классифицировать культурные растения, выявлять связь растениеводства и промышленности. Понимать учебную задачу, стремиться её выполнять, классифицировать животных, исследовать какие продукты животноводства использует человек, Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке. Соотносить продукцию и отрасли промышленности, выявлять взаимосвязь отраслей промышленности. Учащиеся должны познакомиться с материалами учебника, распределить задания, обсудить способы и сроки работы. Раскрывать роль денег в экономике, различать денежные единицы разных стран. Выявлять взаимосвязь между доходами и расходами государства. Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке. Учащиеся должны знать

Путешествие по	Золотое кольцо России.	15 ч.	основы семейного бюджета. Учащиеся должны знать задачи экологии и две стороны экономики. Уметь составлять простейшие экологические прогнозы  Учащиеся должны знать некоторые города Золотого кольца России и их главные
городам и странам (15 ч)	Проект «Музей путешествий» Наши ближайшие соседи. На севере Европы. Что такое Бенилюкс? В центре Европы. Путешествие по Франции и Великобритании. На юге Европы. По знаменитым местам мира. Экскурсия «Достопримечательности нашего города» Проверочная работа. Проверим себя и оценим свои достижения за второе полугодие. Презентация проектов «Кто нас защищает», «Экономика родного края», «Музей путешествий», Экономика родного края.		достопримечательности, уметь показывать их на карте, рассказывать о них, Формулировать выводы из изученного материала, оценивать достижения на уроке, Учащиеся должны познакомиться с материалами учебника, распределить задания, обсудить способы и сроки работы Учащиеся должны знать государства — ближайшие соседи России, уметь показывать их на карте, обсуждать почему с соседними государствами нужно иметь добрососедские отношения. Учащиеся должны знать северные европейские государства. Уметь показывать их на карте, работать в группе, самостоятельно изучать материал учебника, соотносить государства и их флаги. Учащиеся должны знать страны Бенилюкса, особенности их экономики. Уметь показывать страны на карте, составлять вопросы к викторине, описывать достопримечательности стран, формулировать выводы, оценивать свои достижения. работать в группе, самостоятельно изучать материал учебника, подготовить сообщение, выяснять какие товары поступают из Германии, Австрии, Швейцарии. Учащиеся должны государственное устройство, государственные языки, флаги, достопримечательности. знаменитые люди страны, расположенные в центре Европы, уметь показывать их на карте, составлять вопросы к викторине, работать в паре и группе. формулировать выводы, оценивать свои достижения. Учащиеся должны соотносить памятники архитектуры и искусства с той страной, в которой они находятся, работать с картой. Описывать достопримечательности, находить в дополнительной литературе и интернете материал о достопримечательностях разных стран мира. Учащиеся должны знать памятники архитектуры и искусства своего города. Выполнять тесты с выбором ответов, оценивать

	правильность/ неправильность предложенных ответов, адекватно оценивать свои знания. Выступать с подготовленными сообщениями, обсуждать выступления учащихся,
	оценивать свои достижения и достижения других учащихся.

## 4 класс (68 часов)

Содержание курса	Тематическое Количество планирование часов		Характеристика деятельности обучающихся		
Земля и человечество (10 ч)	Мир глазами астронома.  (Проф.: астроном) Планеты солнечной системы. Практическая работа № 1: причина смены дня и ночи Звёздное небо - великая «книга» природы. Практическая работа № 2: «Знакомство с картой звёздного неба». Мир глазами географа. Практическая работа № 3: «Поиск и показ изучаемых объектов на глобусе и карте». (Проф.: географ) Пояса земли. Мир глазами историка. Практическая	10 ч.	Знать название нашей планеты, планет Солнечной системы. Понимать общие условия, необходимые для жизни живых организмов.  Уметь использовать полученные знания для удовлетворения познавательного интереса о нашей планете  Уметь работать с готовыми моделями (глобусом и картой), создавать несложные модели планет и созвездий. Уметь показывать на карте, глобусе материки и океаны, горы, равнины, моря Знать тепловые пояса Земли.  Уметь показывать на карте, глобусе материки и океаны, горы, равнины, моря, тепловые пояса Земли Уметь описывать отдельные (изученные) события из истории Отечества, использовать ленту времени Уметь использовать приобретенные знания для оценки воздействия человека на природу, выполнение правил поведения в природе и участие в ее охране Знать правила поведения человека, памятники истории и культуры Уметь использовать знания для оценки воздействия человека		

	работа № 4 «Знакомство с историческими картами». (Проф.: историк, политик) Когда и где? История — путешествие вдаль времен. Прошлое и настоящее глазами эколога. (Проф.: эколог) Сокровища земли под охраной человечества Международная Красная книга.		на природу
Природа России (11 ч)	Равнины и горы России. Моря, озёра и реки России. Практическая работа № 5 «Поиск и показ на физической карте изучаемых географических объектов». Контрольная работа.  (окружной мониторинг) Зона арктических пустынь. Зона тундры.  Практическая работа №6 «Показ изучаемых объектов на карте природных зон России». Взаимосвязи в природе, приспособленность организмов к условиям обитания в разных природных зонах. Леса России Лес и человек. Зона степей. Пустыни.	11 ч.	Знать понятия «равнины», «горы».  Уметь показывать на карте, глобусе материки и океаны, горы, равнины, моря, реки (без указания названий) Знать виды водоемов.  Уметь показывать на карте, глобусе материки и океаны, горы, равнины, моря, реки (без указания названий) Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов.  Уметь приводить примеры представителей разных групп растений и животных арктических пустынь Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов.  Уметь приводить примеры представителей разных групп растений и животных тундры Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов, правила поведения в природе.  Уметь приводить примеры представителей разных групп растений и животных лесаПонимать основные правила поведения в окружающей среде.  Уметь приводить примеры представителей разных групп растений и животных (2–3 представителя из изученных), раскрывать особенности их внешнего вида и жизни Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов.  Уметь приводить примеры представителей разных групп растений и животных (2–3 представителя из изученных), раскрывать особенности их внешнего вида и жизни Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов.

	«Рассматривание гербарных экземпляров растений и выявление признаков их приспособленности к условиям жизни». У Черного моря Экологическое равновесие.		степей Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов.  Уметь приводить примеры представителей разных групп растений и животных пустыни Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов.  Уметь приводить примеры представителей разных групп растений и животных пустыни Знать общие условия, необходимые для жизни живых организмов, знать и выполнять правила поведения в природе
Родной край — часть большой страны (13 ч)	Наш край.  Практическая работа №8: «Знакомство с картой края».  (Проф.: краевед) Поверхность нашего края. Водоёмы нашего края. Наши подземные богатства.  Практическая работа №9: «Рассматривание образцов полезных ископаемых, определение их свойств». Земля — кормилица. Жизнь леса. Лес — природное сообщество.  Практическая работа №10 «Знакомство с растениями и животными леса, и их распознавание с помощью атласа- определителя».  (Проф.: лесничий) Жизнь луга. Луг — природное сообщество. Практическая работа №11: «Знакомство с растениями и животными	13 ч	Выполнять основные правила поведения в окружающей среде Уметь показывать на карте, глобусе горы, равнины, реки, различать объекты природы и изделия; объекты неживой и живой природы Уметь использовать полученные знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации о подземных богатствахЗнать понятие «почва», состав воды и почв.  Уметь определять признаки различных объектов природы (цвет, форму, сравнительные размеры); различать объекты природы и изделия; объекты неживой и живой природы Знать основные правила поведения в окружающей среде.  Уметь использовать полученные знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации о родном крае, о жизни леса, луга и пресного водоема, приводить примеры представителей разных групп растений и животных (2–3 представителя из изученных), леса, луга и пресного водоема, раскрывать особенности их внешнего вида и жизни, различать части растения, отображать их в рисунке (схеме). Знать отрасли растениеводства в родном крае.  Уметь выполнять правила ухода за культурными растениями Уметь устанавливать взаимосвязи в природе, ухаживать за культурными растениями Знать отрасли животноводства в родном крае.  Уметь ухаживать за домашними животными Знать природные сообщества родного края.

луга с помощью атласаопределителя». Жизнь пресного водоёма. Экскурсия «Знакомство с растениями и животными пресного водоёма». Растениеводство в нашем крае, его отрасли. Практическая работа №12: «Знакомство с культурными растениями края». (Проф.: растениевод). Незаметные защитники урожая. Животноводство в нашем крае, его отрасли. (Проф.: животновод) Тестовые задания. Обобщение по разделу «Родной край – часть большой страны»

Страницы всемирной истории (5 ч)	Начало истории человечества. Мир древности: далекий и близкий. Средние века: время рыцарей и замков. Новое время: встреча Европы и Америки. Новейшее время: история продолжается сегодня.	5 ч.	Знать, что изучает наука «история».  Уметь использовать ленту времени Знать историю древнего мира.	
			Уметь использовать ленту времени Знать историю Средних веков Знать выдающихся людей Нового времени.  Уметь работать с географической картой. Знать выдающихся людей новейшего времени.	
	(Проф.: учёный)			

Страницы истории отечества (20 ч)	Жизнь древних славян. Во времена Древней Руси. Страна городов. Из книжной сокровищницы Древней Руси. Трудные времена на Русской земле. Русь расправляет крылья. Куликовская битва. Иван III. Образование единого Русского государства. Мастера печатных дел. Мастера печатных дел. Петр Великий. Михаил Васильевич Ломоносов. Екатерина Великая. Россия вступает в ХХ век. Страницы истории 20-30-х годов. Страницы истории 20-30-х годов. Контрольная работа. (Итоговая диагностика)	15 ч.	Знать название нашей родной страны и ее столицы, историю Древней Руси.  Уметь показывать на карте границы России, некоторые города России, описывать отдельные (изученные) события из истории Отечества. Знать музеи России.  Уметь описывать отдельные (изученные) события из истории Отечества. Знать историю Древней Руси, выдающихся людей, патриотов.  Уметь показывать на карте границы России, некоторые города России, описывать события Куликовской битвы. Знать реформы Ивана Третьего.  Уметь описывать отдельные (изученные) события из истории Отечества Знать историю книгопечатания на Руси, патриотов России, реформы Петра Великого.  Уметь использовать полученные знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации о родной стране. Знать историю развития образования на Руси. Знать реформы Екатерины Великой. Знать значение и полководцев Отечественной войны 1812 года.  Уметь работать с исторической картой. Знать историю России XIX века.  Уметь показывать на карте границы России, некоторые города России. Уметь использовать полученные знания для удовлетворения познавательных интересов о родной стране, описывать отдельные (изученные) события из истории Отечества. Знать страницы истории России в 1920— 1930-х годах.  Уметь описывать исторические события в начале XX века в России. Знать
			Уметь описывать исторические события в начале XX века в России. Знать значение победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг., героев ВОВ; первого космонавта, выдающихся людей.
Современная Россия (9 ч)	Основной закон России и права человека. Дети имеют право на особую заботу и помощь. Мы — граждане России. Славные символы России. Такие разные праздники. Путешествие по России.	9 ч.	Знать Основной закон России.  Уметь использовать знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации. Знать Основной закон России и права человека, название нашей родной страны и ее столицы.  Уметь описывать традиции, обычаи, народов, населяющих Россию Знать

Путешествие по России Что мы узнали и чему научились за год (итоговый урок)	государственную символику России.  Уметь описывать историю создания гимна, герба, флага Знать государственные праздники.  Уметь описывать государственные праздники, традиции народов России Знать города России, правила работы с географической картой.  Уметь показывать на карте границы России, некоторые города России (родной город, столицу, 1–2 города), использовать знания для удовлетворения познавательных интересов, поиска дополнительной информации о родном крае, родной стране.
---	---