

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 156  
С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ ИНФОРТИКИ  
КАЛИНИНСКОГО РАЙОНА  
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

Рассмотрено  
на заседании МО  
(учим-нач. сик.)

«28» августа 2017 г.  
Бороткевич Е.В.  
Ф. И. О.

Согласовано  
на заседании  
педагогического совета

Протокол от 30.08.17 № 57  
Максимова Г.Г.  
Ф. И. О.

«Утверждаю»

Приказ от 31-08-17 № 156

Директор ГБОУ СОШ № 156

А.Е. Белик



**Рабочая программа по окружающему миру  
3 «А» класс**

Учитель: Смирнова Татьяна Павловна

г. Санкт - Петербург  
2017-2018 учебный год

## **Пояснительная записка**

Программа по окружающему миру для 2 класса составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта на основании Общеобразовательной программы начального обучения ГБОУ СОШ № 156, с учетом особенностей УМК Общеобразовательная система «Школа 2100» и соответствует стандарту согласно базисному плану общеобразовательных учреждений Российской Федерации. Рабочая программа к курсу «Окружающий мир» составлена примерной программы авторской программы А.А.Вахрушева,, Д.Д.Данилова, А.С.Раутиана, С.В.Тырина «Окружающий мир» (Сборник программ «Образовательная система «Школа 2100»/ Под науч. ред. Д.И.Фельдштейна. Изд. 2-е, доп. - М.: Баласс, 20012).

Программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю). Темы уроков сформулированы согласно авторским методическим рекомендациям для учителя.

Рабочая программа предполагает использование новых подходов в работе, направленных на формирование универсальных учебных действий в личностных, коммуникативных, познавательных, регулятивных сферах, обеспечивающих способность к организации самостоятельной учебной деятельности. Используя для осмыслиения личного опыта ребенка знания, накопленные естественными и социально-гуманитарными науками, курс вводит в процесс постижения мира ценностную шкалу, без которой невозможно формирование позитивных целевых установок подрастающего поколения. Предмет «Окружающий мир» помогает ученику в формировании личностного восприятия, эмоционального, оценочного отношения к миру природы и культуры в их единстве, готовит поколение нравственно и духовно зрелых, активных, компетентных граждан, ориентированных как на личное благополучие, так и на созидательное обустройство родной страны и планеты Земля

Программа «Окружающий мир», 2 класс, с.238. // Образовательная система «Школа 2100». Федеральный государственный образовательный стандарт. Примерная основная образовательная программа. В 2-х книгах. Книга 2. Программы отдельных предметов (курсов) для начальной школы / Под науч. ред. Д.И. Фельдштейна. - Изд. 2-е, испр. - М. :Баласс, 2012. - 416 с. (Образовательная система «Школа 2100»).

Рабочая программа ориентирована на использование **учебника (учебно - методического комплекса)**:

Вахрушев А.А., Бурский О.В., Раутиан А.С

Окружающий мир. 2 класс. («Наша планета Земля»). Учебник в 2 частях. Часть 1. -3-е изд.перераб.М. : Баласс, Школьный дом, 2013. - 144с., ил. (Образовательная система «Школа 2100» )Рекомендовано Министерством образования и науки РФ.

Вахрушев А.А., Бурский О.В., Раутиан А.С.

Рабочая тетрадь к учебнику «Окружающий мир», 2 класс («Наша планета Земля»). - М. :Баласс; Школьный дом, 2013. - 80с., ил. (Образовательная система «Школа 2100» )

Вахрушев А.А., Бурский О.В., Родыгина О.А

Проверочные и контрольные работы к учебнику «Окружающий мир» 2 класс («Наша планета Земля»). — М. :Баласс, Школьный дом, 2012. – 48с., ил. (Образовательная система «Школа 2100» )

Программа рассчитана на 68 ч. в год (2 часа в неделю).

Программой предусмотрено проведение:

- проверочных работ – 13
- контрольных работ – 5
- самостоятельных работ – 8
- экскурсий – 2
- итоговая комплексная работа - 1

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с Уставом школы в форме контрольных работ и итоговой комплексной работы

Важнейшие задачи образования в начальной школе (*формирование предметных и универсальных способов действий, обеспечивающих возможность продолжения образования в основной школе; воспитание умения учиться - способности к самоорганизации с целью решения учебных задач; индивидуальный прогресс в основных сферах личностного развития - эмоциональной, познавательной, саморегуляции*) реализуются в процессе обучения всем предметам. Однако каждый из них имеет свою специфику.

Ядром рационального постижения мира всегда была система наук, изучение которой составляет основу школьных программ в основной и старшей школе как по числу предметов, так и по числу часов. Предмет «Окружающий мир» на базе умений, полученных на уроках чтения, русского языка и математики, приучает детей к целостному интегральному

рациональному постижению окружающего мира, готовит их к освоению основ знаний в основной школе, а в отношении развития личности, её воспитания играет не меньшую, если не большую роль по сравнению: остальными предметами.

**Предмет «Окружающий мир» - это основы естественных и социальных наук. Цель курса окружающего мира в начальной школе - осмысление личного опыта и приучение детей к рациональному постижению мира.**

Знакомство с началами наук даёт ученику ключ (метод) к осмыслению личного опыта, позволяя сделать явления окружающего мира понятными, знакомыми и предсказуемыми. Предмет «Окружающий мир» создаёт фундамент значительной части предметов основной школы: физики, химии, биологии, географии, обществознания истории. Это первый и единственный предмет в школе, рисующий широкую палитру природных и общественных явлений. В дальнейшем этот материал будет изучаться на различных предметах. Поэтому именно в рамках данного предмета удаётся решать проблемы, например, экологического образования и воспитания.

Специфика осмыслиения опыта современным ребёнком состоит в том, что его опыт необычайно широк, но в значительной степени виртуален, то есть получен не путём непосредственного общения с окружающим миром, а опосредованно, через средства массовой информации, и прежде всего телевидение. Роль виртуального опыта в дальнейшем будет только возрастать за счёт широкого распространения компьютера, Интернета.

Телевидение не ориентировано на систематическое детское образование, хотя и становится главным «окном» в окружающий мир. Поэтому, не имея возможности противостоять негативным влияниям виртуального опыта, школа должна по возможности его использовать для образовательных целей и организовать освоение виртуального мира школьниками. Поэтому роль предмета «Окружающий мир» весьма велика, и возникает необходимость расширения его содержания, поскольку этот предмет должен давать ответы на разнообразные запросы детского опыта, в том числе и виртуального.

Осмысление личного опыта важно ещё и потому, что вводит в мир ученика ценностную шкалу, без которой невозможно формирование никаких целевых установок. Предмет «Окружающий мир» также помогает ученику в формировании личностного восприятия, эмоционального, оценочного отношения к этому миру.

**Знакомство с целостной картиной мира и формирование оценочного, эмоционального отношения к миру — важнейшие линии развития личности ученика средствами курса окружающего мира.**

**Деятельности подход — основной способ получения знаний.** Включение целостной картины мира, сопровождающееся явным расширением содержания, требует существенных изменений в дидактике естествознания в начальной школе.

Традиционно в основе обучения лежит усвоение знаний. Поэтому главная цель образования - «вложить знания в голову детей». *Мы хотим познакомить ребят с картиной мира и научить их ею пользоваться для постижения мира и упорядочения своего опыта.* Поэтому процесс обучения, по нашему глубокому убеждению, должен сводиться к выработке навыка истолкования своего опыта. Это достигается тем, что ребята в процессе обучения учатся использовать полученные знания во

время выполнения конкретных заданий, имитирующих жизненные ситуации. *Решение проблемных творческих продуктивных задач - главный способ осмысления мира.*

В этом случае мы пользуемся традиционным для учебников «Школы 2100» принципом минимакса. Согласно этому принципу учебники содержат избыточные знания, которые ребята могут усвоить, и избыточные задания, которые ученики могут выполнить. В то же время важнейшие понятия и связи, входящие в минимум содержания (стандарт) и составляющие сравнительно небольшую часть курса, должны усвоить все ученики. Таким образом, учебники существенно различаются по объёму того материала, который ученики могут и должны усвоить.

Мы предлагаем не избегать вопросов-проблем по российской истории и современности. Эти вопросы *нельзя окончательно разрешить* в рамках школы вообще и тем более в 3-4-м классах. Человек, постоянно расширяя свой кругозор в течение жизни, сам приходит к решению этих проблем. Задача курса - *поставить* перед учениками эти вопросы, так как без них целостной картины истории не существует. При попытках решения этих проблем в начальной школе учителю следует обращать внимание детей на то, что для достижения цели требуется постоянное расширение своих знаний. Цель же историко-обществоведческой части курса окружающего мира состоит в том, чтобы ученик задумался над проблемными вопросами и по мере становления его личности постоянно возвращался к попыткам их разрешения.

Таким образом, в целом у учеников должно развиваться *умение понимать и познавать окружающий мир*, т.е. осмысленно применять полученные знания для решения учебно-познавательных и жизненных задач.

### **Содержание программы «Наша планета Земля» (68 ч)**

*Авторы: Вахрушев А.А., Раутян А.С.*

**Введение (4 ч)** Общие слова - понятия. Живая и неживая природа. Вещи. Вещество. Твёрдые тела, жидкости и газы, их свойства. Воздух - смесь газов. Вода - жидкость. Лёд - твёрдое тело. Смена состояний веществ.

**Земля и солнце (16 ч)** Определение времени дня и года по Солнцу и Луне. Определение направлений по Солнцу и Полярной звезде. Основные стороны горизонта: восток - направление на восход Солнца, запад - направление на закат Солнца, север - направление на Полярную звезду, юг - направление на Солнце в полдень. Компас и пользование им. Практическая работа с компасом. Смена фаз Луны (*Изготовление солнечных часов.*)

Форма Земли. Линия горизонта. Доказательства шарообразной формы Земли: расширение горизонта с поднятием в высоту, кругосветные путешествия, (*лунарное затмение, полёт в космос.*)

*Практическая работа с глобусом.* Глобус - модель Земли. Движение глобуса и Земли. Экватор, полюса, полушария. Меридианы и параллели.

Вселенная, или космос. Планеты и звёзды - небесные тела. Звёзды - самосветящиеся небесные тела. Созвездия. Планеты светят отражённым светом. Земля - планета. Солнце - звезда. Планеты Солнечной системы. Движение планет по орбитам вокруг Солнца. Луна — спутник Земли. (Солнечное затмение. Цвет воздуха.)

Земное притяжение. Все предметы притягиваются друг к другу, большие массивные предметы притягивают к себе сильнее - закон всемирного тяготения. Влияние земного притяжения на нашу жизнь. (Невесомость.)

Смена дня и ночи. Основной источник света на Земле - Солнце. Вращение Земли вокруг своей оси - причина смены дня и ночи. Соразмерность ритма жизни человека суткам. Режим дня. (Практическая работа с глобусом.)

Смена времён года. Жизнь природы изменяется по сезонам. Высота солнца над горизонтом в разные сезоны года. Изменение угла наклона солнечных лучей в течение года. Обращение Земли вокруг Солнца - причина смены сезонов года. Ось Земли направлена на Полярную звезду. Благодаря наклону оси Земля поворачивается к Солнцу тс своим северным полушарием (лето северного полушария), то южным (зима северного полушария). (Земля сохраняет тепло солнечных лучей.)

Холодные, умеренные и жаркий пояса освещённости и их расположение на Земле и относительно солнечных лучей. Полярный круг, тропик. Холодный пояс - долгая зима и короткое лето, умеренный пояс - чередование зимы и лета, жаркий пояс - «вечное лето».

Атмосфера - воздушная оболочка Земли. Погода и её признаки. Температура, её измерение. Термометр. Практическая работа с термометром. Облачность. Осадки: дождь, снег, град. Ветер и причина его образования. Климат - закономерно повторяющееся состояние погоды в течение года. Дневник наблюдений за погодой. Признаки хорошей и плохой погоды.

**Что изображают на глобусе и карте. Глобус и карта (8 ч)** План и карта - изображение Земли на плоскости. Представление о масштабе. Условные знаки.

Глобус - уменьшенная модель Земли. Карта полушарий.

Условные обозначения к карте и глобусу. Высота и глубина на карте Земли и глобусе. Практическая работа с картой.

Материк - большой участок суши, окружённый водой. Евразия, Африка, Австралия, Северная Америка, Южная Америка и Антарктида - материки. Европа, Азия, Африка, Австралия, Америка и Антарктида - части света. Северный Ледовитый, Атлантический, Тихий и Индийский океаны.

**Формы земной поверхности (7 ч)** Реки - постоянный водный поток из осадков, выпавших на поверхность суши. Исток, русло, устье (дельта). Левый и правый берег. Водосборный бассейн. Круговорот воды в природе. Почему в реке не кончается? Почему в реке так много воды? Почему реки текут не только во время дождя? Как реки и ручьи изменяют земную поверхность? Долина реки. Важнейшие реки мира и их местонахождение на карте. Горные и равнинные реки. Озёра - природные водоёмы со стоячей водой. Проточные и бессточные озёра. Крупные озёра. Самое глубокое озеро - Байкал. Каспийское море - самое большое озеро.

Равнины - ровные или слабохолмистые участки суши. Равнины и низменности. Болота. Горы - поднятия земной поверхности. Природа равнин и гор. Горные породы. Полезные ископаемые. Важнейшие равнины, горы и вершины и их местонахождение на карте. Как образовались горы: подземная сила поднимает горы, а выветривание разрушает. (Как горы превращаются в равнины. Выветривание. Горы и вулканы. Вулканы и извержения. Землетрясения - результат смещения пластов Земли.)

Полуострова - участки суши, выдающиеся в океан. Важнейшие полуострова и их местонахождение на карте. Острова - небольшие участки суши, отделённые морями и океанами от материков. Важнейшие острова земного шара и их местонахождение на карте. Моря - большие водоёмы с

солёной водой, расположенные по краям океанов и омывающие сушу. Свойства морей: все моря соединяются друг с другом, уровень воды во всех морях одинаков, вода в морях солёная. Важнейшие моря мира И ИХ местонахождение на карте. (**Обитатели морей.Коралловые рифы и населяющие их организмы.**)

Экскурсия «Формы земной поверхности» (проводится весной).

**Земля — наш общий дом (11ч)** Место обитания живых организмов. Пищевые связи. Экосистема - совместно обитающие живые организмы и тот участок земли, на котором они обитают. Растения - «кормильцы». Животные - «едоки». Грибы, микробы, дождевые черви -«мусорщики». Едоки и мусорщики дают питательные вещества растениям. Взаимосвязь всех живых существ в экосистеме. Их взаимная приспособленность.(**Круговорот веществ.**)

Природные зоны - территории суши со сходными природными условиями, получающие сходное количество солнечного тепла и света и сменяющиеся в определённом порядке от полюса к экватору.

Природные зоны холодного пояса. Ледяные пустыни и их обитатели. Тундра. Суровый климат: долгая полярная ночь и короткий летний день. Вечная мерзлота. Пейзаж тундр. Животный и растительный мир. Расположение тундры на земном шаре. (**Красная книга.**)

Умеренный пояс. Леса. Смена сезонов. Вечнозелёные хвойные и лиственные деревья. Листопад и его роль в сезонном климате. Животный и растительный мир. Расположение лесов на земном шаре. (**Как леса сменяют друг друга.**)

Степь. Сухой климат степей. Открытый пейзаж. Животный и растительный мир. Расположение на земном шаре. Пустыня. Жаркий сухой климат. Пейзаж пустынь. Животный и растительный мир. Приспособление живых организмов к засушливому климату пустынь. Расположение пустынь на земном шаре.

(**Хрупкая природа степей и пустынь, необходимость её сохранения. Засушливые зоны жаркого пояса. Зона тропических пустынь и её обитатели. Оазис. Степь жаркого пояса - саванна. Вечнозелёный лес. Жаркий влажный климат тропического леса. Животный и растительный мир. Расположение вечнозеленых лесов на земном шаре.**)

Горы. Похолодание с подъёмом в горы: солнце нагревает не воздух, а землю. Элементарные представления о высотной поясности. Горные растения И животные. Природные катастрофы в горах.

Приспособление людей к жизни в различных природных условиях. Человеческие расы. Элементарные потребности человека: пища и одежда. Собирание пищи (плоды, ягоды, грибы, коренья) и охота на диких животных - наиболее древние занятия человека. Земледелие и скотоводство. Земледелие - занятие жителей равнин и низменностей. Скотоводство - занятие жителей пустынь и гор. Города - место жительства множества людей, занятых в промышленности. Страны и населяющие их народы. Карта стран и городов - политическая карта. Крупные страны и города мира и их расположение.

Экскурсия «Знакомство с природой своей природной зоны». Правила безопасного путешествия.

**Части света (10ч)** Европа. Страны и города Европы (Великобритания.Франция, Италия, Германия, Украина, Дания, Швеция). Альпы - горы Европы. Окружающие нас предметы и их родина. Герои детских сказок из европейских стран.

Азия. Самая большая часть света. Природные условия Азии. Страны и народы Азии (Япония, Китай, Индия). Азия - родина более чем половины человечества. Окружающие нас предметы и их родина.

(**Африка. Природные условия Африки: жаркий климат. Народы Африки: негры и арабы. Страны Африки: Египет. Пустыня Сахара. Природные зоны Африки. Окружающие нас предметы и их родина. Африканские животные. Как уберечься от солнечных лучей.**)

**Америка. Индейцы - коренные жители Америки. Умеренный и жаркий климат. Природные зоны Северной Америки. Северная Америка - вторая родина промышленности. Страны (США, Канада) и города. Окружающие нас предметы и их родина. Природные зоны Южной Америки и их обитатели. Южная Америка - родина самых мелких птиц, самых больших змей, бабочек и жуков, самого твёрдого и самого легкого дерева. Открытие Америки викингами и Колумбом.**

**Австралия. Климат и природные зоны Австралии. Австралия - родина кенгуру и других зверей с сумкой. Антарктида - самый холодный материк на Земле. Самые низкие температуры. Ледники. Жизнь в Антарктиде существует только вдоль кромки побережья. Освоение Южного полюса. Самый большой круговорот воды. Почему в Антарктиде холоднее, чем в Арктике.)**

**Россия. Самая большая страна в мире. Природа нашей страны. Основные реки, озёра, равнины, горы, острова, полуострова и моря России. Природные богатства нашей страны. Люди - главное богатство нашей страны. Древние мастера - гордость России. Архитектурные памятники нашей страны. Природа и достопримечательности своего края.**

**Наша маленькая планета Земля (3 ч)** Рост воздействия современного человека на природу: накопление мусора, изменение климата, создание искусственных озёр и пустынь. Необходимость охраны и бережного отношения к природе. Правила поведения в квартире, позволяющие сохранить природу.

#### **Повторение пройденного материала -4 ч.**

#### **Часы по усмотрению учителя -5 ч.**

### **Учебно-тематический план**

<b>№</b>	<b>Тема</b>	<b>Кол-во часов</b>	<b>Практические работы</b>	<b>Контрольные работы Проверочные работы</b>	<b>Вид контроля</b>
	<b>Введение</b>	4	- практическая работа по определению свойств веществ в твердом, жидким и газообразном состоянии;		
1	<b>Земля и Солнце</b>	16	- определение времени по Солнцу; - определение сторон горизонта по компасу; <i>Практическая работа с глобусом</i> - опыт с исчезновением за «линию горизонта» удаляющихся предметов; - прочитать текст и дописать недостающие фразы; - опыт, показывающий закон всемирного тяготения; - раскрашивание рисунков, определение времени года по длине тени; - по рисунку определить время суток; - практическая работа, показывающая разрушительную деятельность воды; - деление слов на группы; - нахождение правила среди предложений; - составление режима дня; - составление рассказа по рисункам;	Проверочная работа № 1  Проверочная работа № 2  Контрольная работа № 1  Проверочная работа № 3	Тематический  Тематический  Тематический  Тематический

			<p>-практическая работа с теллурием;  -найди и подчеркни правильный ответ;  -реши кроссворд;  -раскрашивание рисунка;  -сделай подписи под рисунком;  - определение температуры с помощью термометра;  -закончить схематическое изображение глобуса;  - составь прогноз погоды на завтра;  -заполни таблицу;</p>	<p>Проверочная работа № 4  Контрольная работа № 2</p>	<p>Тематический  Тематический</p>
2	<b>Глобус и карта</b>	8	<p>-соедини линией предметы с их изображением на столе;  -составь план своего стола;  -практическая работа с картой;  -реши кроссворд;  - соедини стрелками отдельные участки географической карты с их местом на карте; определи из какого они полушария;  - сравни рисунки и подпиши их условные обозначения на карте;  -раскрась схематическую контурную карту;  -вылепи из пластилина участок сказочной страны с горами и равнинами, рекой и озером, составь его карту;</p>	<p>Проверочная работа № 5  Проверочная работа № 6  Проверочная работа № 7</p>	<p>Тематический  Тематический  Тематический</p>
3	<b>Формы земной поверхности</b>	7	<p>- подпиши рисунки;  -раскрась схематическую контурную карту;  -выбери и подчеркни правильный ответ;  - вставь в текст нужные слова;  -подпиши времена года;  -вырежи детали из картона и склей макет местности;  -покажи на карте полушарий названия важнейших рек мира;  -раскрась рисунок, покажи с помощью стрелок круговорот воды в природе;  - рассмотри схему, подпиши названия озер (проточное, бессточное);  - опыт, показывающий испарение воды;  -реши кроссворд;  - выбери слова, необходимые для рассказа;  -впиши в таблицу названия крупных рек разных частей света, используя карту полушарий;  -подчеркни предметы и явления, которые можно встретить на равнинах;  -допиши фразы в текст;  На схематической контурной карте покажи, где построишь город, где распашешь поле, расположишь пляж. Условные обозначения придумай сам;  -покажи стрелкой действие подземных сил, сил выветривания;  -с помощью карты полушарий соедини названия рек с названиями гор, в которых расположены их истоки;  -выбери одну из частей света, найди ее в атласе, на карте найди и</p>	<p>Проверочная работа № 8  Контрольная работа № 3</p>	<p>Тематический  Тематический</p>

			перечисли все острова и полуострова, напиши, где они расположены; -раскрась схематическую карту, придумай названия всех островов и полуостровов; -обозначь на схеме передвижение воды синей стрелкой, а солей — черной, раскрась рисунок; -распутай схему и подчеркни те вещи и продукты питания, которые человек получает из морей и океанов;		
4	<b>Земля — наш общий дом</b>	11	-подпиши местообитания растений и животных; -разгадай зашифрованные слова; -вспомни, что необходимо растениям для жизни, и впиши в клеточки на рисунке; -покажи стрелками, как передаются вещества в экосистеме; -обведи на рисунке настоящие экосистемы в рамочку; -реши кроссворд; -вставь в текст пропущенные слова; -вычеркни из списка те места, где природа сильно изменена человеком; - по карте природных зон определи, в каком поясе находятся известные тебе природные зоны, и напиши, какой там климат; -покажи на схеме стрелками, как передаются органические вещества в тундровой экосистеме; -нарисуй, как выглядит кленовая веточка в разные времена года <sup>4</sup> -определите времена года на рисунке по углу падения лучей и их количеству; -подпиши, что общего у деревьев каждого ряда; -прочитай текст, найди и подчеркни в нем самые важные строчки; -выбери и обведи особенности климата лесной зоны; -соедини рисунки с прямоугольниками, покажи, как растения приспособлены к смене сезонов, к жизни в лесу; -составь рассказ об одном из известных тебе животных лесной зоны; -сравни растения пустыни и степи, сделай вывод, чем они отличаются; -восстанови пищевые цепи в степной экосистеме; -найди на картах природных зон и выпиши крупных степных животных; -найди на карте природных зон пустыни Африки, подпиши ее название; -выпиши с карты природных зон, каких еще зверей и птиц можно встретить в саваннах; -рассмотри схематическую карту, подпиши на склонах, какой из них самый теплый, холодный, сухой и влажный; -покажи стрелками, где живут эти звери и птицы; -нарисуй, как ты себе представляешь землетрясение; -нарисуй, как ты себе представляешь другие природные катастрофы; -правильно придумай и расставь значки на рисунке;	Проверочная работа № 9  Проверочная работа № 10	Тематический  Тематический
5	<b>Части</b>	10	-определите по рисунку и напиши, в каких природных зонах живут эти		

	<b>света</b>	<p>народности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-подпиши, в каких условиях разводят скот эти народы;</li> <li>-подчеркни, где удобнее распахивать поля;</li> <li>-напиши, где что выращивают;</li> <li>-размести на плане новые объекты;</li> <li>-составь рассказ о своей стране;</li> <li>-раскрась рисунок;</li> <li>- нарисуй на контурной карте маршрут двух тучек;</li> <li>- проведи исследование, узнай , в какой стране произведен тот или иной продукт питания;</li> <li>-используя физическую карту Евразии, карту природных зон Евразии, политическую карту Европы соверши путешествие в любую страну, изобрази на рисунке пейзаж этой страны;</li> <li>- работа в паре с соседом: один называет горы, другой страну, в которой находятся эти горы;</li> <li>-игра с соседом по парте: один директор туристической фирмы, другой – турист;</li> <li>-найди родину этих автомобилей на политической карте;</li> <li>-с помощью карты природных зон Евразии заполни таблицу и напиши о природе лесной зоны Сибири;</li> <li>-заполни таблицу и напиши о природе Аравийского полуострова;</li> <li>-раскрась предметы;</li> <li>-provеди морские маршруты к портам России из стран, которые производят товары из списка;</li> <li>-заполни таблицу и напиши о природе побережья Северного Ледовитого океана;</li> <li>-реши кроссворд;</li> <li>-используя физическую карту, назови моря, которые названы в честь смелых мореплавателей, где они расположены?</li> <li>-соедини высказывания с изображениями ребят;</li> <li>-напиши рассказ о природных условиях пустыни, используя слова и выражения из лабиринта;</li> <li>-обведи географические названия, которые можно встретить на карте Африки, допиши, что они обозначают;</li> <li>-нарисуй план зоопарка с загонами для животных;</li> <li>- используя карты природных зон, впиши в таблицу названия животных, которые будут жить в зоопарке, и определи, на каких материках они обитают;</li> <li>-выполнни задание, пользуясь физической картой Африки;</li> <li>-обведи животных, обитающих как в России, так и в Канаде;</li> <li>-дополни рассказ, вставив нужные слова;</li> <li>-пройди лабиринт, допиши предложения опирайсь о природных условиях в районе реки амазонки;</li> </ul>	<p>Проверочная работа № 11</p> <p>Проверочная работа № 12</p> <p>Проверочная работа № 13</p> <p>Контрольная работа № 4</p>	<p>Тематический</p> <p>Тематический</p> <p>Тематический</p> <p>Тематический</p>
--	--------------	--	--	---

			-выполнни задания и впиши ответы в рамки;		
			<p>-обведи обитателей Австралии;</p> <p>-напиши, какая природная зона занимает всю центральную и западную часть Австралии;</p> <p>- сравни Африку и Австралию, впиши нужные слова. Чтобы получился рассказ;</p> <p>-подпиши, на каком рисунке изображено лето в Антарктиде, а на каком зима;</p> <p>- раскрась рисунки, определи по карте природных зон, какие животные здесь обитают;</p> <p>-определи , какие природные ископаемые добывают люди из подземных кладовых на территории России;</p> <p>-найди на карте важные названия рек, озер, равнин, гор, островов, полуостровов, морей России;</p> <p>-напиши рассказ о природе своей местности;</p> <p>-раскрась рисунки тех вещей, которые производят на фабриках и заводах в вашей местности;</p> <p>- раскрась рисунки тех культурных растений, которые растут на полях и садах в вашей местности;</p> <p>-напиши, чтобы ты показал в своем родном городе друзьям из другой страны;</p> <p>-помоги найти на рисунке опасные для человека ситуации;</p> <p>-напиши правила поведения на пляже;</p>		
7	<b>Наша маленькая планета Земля</b>	3	<p>-раскрась рисунок; поставь «-« там, где человек ведет себя неправильно;</p> <p>-сформулируй правила бережного отношения к природе;</p> <p>-проверь себя, определи, какие из этих высказываний верные, а какие нет;</p> <p>-заполни таблицу;</p> <p>-соедини явления стрелками от причины к следствию;</p> <p>-сделай опыт;</p> <p>-реши кроссворд;</p> <p>-нанеси на карту географические названия России;</p>		
	<b>Повторение проходенного материала</b>	4		Контрольная работа №5 Итоговая комплексная работа	итоговый итоговый
	<b>Часы по усмотрению</b>	5			

	<b>учителя</b>			
	<b>Итого</b>	68		

### **Требования к уровню достижений обучающихся**

**К концу обучения во 2 классе учащиеся должны знать:**

- элементарные сведения о трех состояниях веществ;
- что Земля имеет форму шара;
- что горизонт — воображаемая линия;
- основные стороны света;
- элементарные сведения по астрономии (космос, небесные тела: планеты, звезды);
- закон всемирного тяготения;
- связь смены дня и ночи и времен года с вращением Земли и ее обращением вокруг Солнца;
- как вести себя при грозе;
- основные этапы круговорота воды в природе;
- элементарные сведения о погоде;
- что глобус — модель Земли;
- условные обозначения глобуса и карты;
- части света, материками, океаны;
- характерные особенности равнин, гор, рек, озер, островов, полуостровов, морей, океанов;
- основные природные зоны;
- географические закономерности размещения хозяйства людей;
- политическую карту, крупнейшие страны и города;
- части света и их основные особенности;
- о возрастающем нарушении нашей планеты человеком и способах ее спасения;

**Учащиеся должны уметь:**

- использовать законы и правила для осмыслиения своего опыта;
- пользоваться книгой для ответа на возникающие вопросы;
- различать утро, день, вечер. Ночь;

- различать времена года по основным признакам;
- уметь пользоваться календарем и часами;
- показывать линию горизонта;
- определять стороны горизонта при помощи компаса;
- описывать погоду, вести и анализировать дневник наблюдений за погодой;
- определять температуру с помощью термометра;
- владеть элементарными приемами чтения карты (определение суши и воды, высоты и глубины, форм земной поверхности, условных обозначений);
- показывать на карте части света, материками и океаны;
- умеет находить и показывать на карте равнинны, горы, реки, озера, моря, океаны;
- показывать основные географические объекты на физической карте в разных частях света;
- распознавать ландшафты основных природных зон;
- перечислять порядок их расположения на планете;
- находить и показывать на карте природных зон основные природные зоны;
- находить и показывать на политической карте важнейшие страны и города;
- беречь богатства природы в повседневной жизни;
- уважительно относиться к другим народам, живущим на Земле.

**Личностными результатами** изучения курса «Окружающий мир» во 2-м классе является формирование следующих умений:

- *Оценивать* жизненные ситуации (поступки людей) с точки зрения общепринятых норм и ценностей: в предложенных ситуациях отмечать конкретные поступки, которые можно *оценить* как хорошие или плохие.
- *Объяснять* с позиции общечеловеческих нравственных ценностей, почему конкретные простые поступки можно оценить как хорошие или плохие.
- Самостоятельно *определять* и *высказывать* самые простые общие для всех людей правила поведения (основы общечеловеческих нравственных ценностей).
- В предложенных ситуациях, опираясь на общие для всех простые правила поведения, *делать выбор*, какой поступок совершить.

**Средством достижения этих результатов** служат **учебный материал и задания учебника, нацеленные на 2-ю линию развития - умение определять своё отношение к миру.**

**Метапредметными результатами** изучения курса «Окружающий мир» во 2-м классе является формирование следующих универсальных учебных действий.

*Регулятивные УУД:*

- *Определять* цель деятельности на уроке с помощью учителя и самостоятельно.
- Учиться совместно с учителем обнаруживать и *формулировать учебную проблему* совместно с учителем (для этого в учебнике специально предусмотрен ряд уроков).
- Учиться *планировать* учебную деятельность на уроке.
- *Высказывать* свою версию, пытаться предлагать способ её проверки (на основе продуктивных заданий в учебнике).
- Работая по предложенному плану, *использовать* необходимые средства (учебник, простейшие приборы и инструменты).

**Средством формирования этих действий служит технология проблемного диалога на этапе изучения нового материала.**

- Определять успешность выполнения своего задания в диалоге с учителем.

**Средством формирования этих действий служит технология оценивания образовательных достижений (учебных успехов).**

*Познавательные УУД:*

- Ориентироваться в своей системе знаний: *понимать*, что нужна дополнительная информация (знания) для решения учебной задачи в один шаг.
- *Делать* предварительный *отбор* источников информации для решения учебной задачи.
- *Добывать* новые знания: *находить* необходимую информацию как в учебнике, так и в предложенных учителем словарях и энциклопедиях (в учебнике 2-го класса для этого предусмотрена специальная «энциклопедия внутри учебника»).
- *Добывать* новые знания: *извлекать* информацию, представленную в разных формах (текст, таблица, схема, иллюстрация и др.).
- *Перерабатывать* полученную информацию: *наблюдать* и *делать* самостоятельные *выводы*.

**Средством формирования этих действий служат учебный материал задания учебника, нацеленные на 1-ю линию развития - умение объяснять мир.**

*Коммуникативные УУД:*

- Донести свою позицию до других: *оформлять* свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).
- *Слушать* и *понимать* речь других.
- *Выразительно читать* и *пересказывать* текст.
- *Вступать* в беседу на уроке и в жизни.

**Средством формирования этих действий служат технология проблемного диалога ( побуждающий и подводящий диалог) и технология продуктивного чтения.**

- Совместно *договариваться* о правилах общения и поведения в школе и *следовать* им.
- Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

Средством формирования этих действий служит работа в малых группах (в методических рекомендациях дан такой вариант проведения уроков).

**Предметными результатами изучения курса «Окружающий мир во 2-м классе является формирование следующих умений.**

*1-я линия развития - уметь объяснять мир:*

- объяснять отличия твёрдых, жидких и газообразных веществ;
- объяснять влияние притяжения Земли;
- связывать события на земле с расположением и движение: Солнца и Земли;
- наблюдать за погодой и описывать её;
- уметь определять стороны света по солнцу и по компасу;
- пользоваться глобусом и картами, находить и показывать на них части света, материков и океаны;
- называть основные природные зоны и их особенности.

*2-я линия развития - уметь определять своё отношение к миру:*

- оценивать правильность поведения людей в природе;
- уважительно относиться к другим народам, живущим на земле.

## Контроль уровня обученности обучающихся

<b>№</b>	<b>Раздел Тема</b>	<b>Вид контроля</b>	<b>Формы контроля</b>	<b>Приложение</b>
<b>1</b>	<b>Введение</b>			
2	Земля и Солнце	Тематический Тематический Итоговый Тематический Тематический Итоговый	Проверочная работа № 1 Проверочная работа № 2 Контрольная работа № 1 Проверочная работа № 3 Проверочная работа № 4 Контрольная работа № 2	Проверочные и контрольные работы. Стр.3-10
3 4	Глобус и карта Формы земной поверхности	Тематический Тематический Тематический Тематический Итоговый	Проверочная работа № 5 Проверочная работа № 6 Проверочная работа № 7 Проверочная работа № 8 Контрольная работа № 3	Проверочные и контрольные работы Стр.11-38
5	Земля наш общий дом	Тематический Тематический	Проверочная работа № 9 Проверочная работа № 10	Проверочные и контрольные работы Стр.39-42
6 7	Части света Наша маленькая планета Земля	Тематический Тематический Тематический Итоговый	Проверочная работа № 11 Проверочная работа № 12 Проверочная работа № 13 Контрольная работа № 4	Проверочные и контрольные работы Стр.43-48
8	Повторение пройденного материала	Итоговый Итоговый	Контрольная работа №5 Итоговая комплексная работа	Проверочные и контрольные работы Дидактический материал
9	Часы по усмотрению учителя			

### Перечень литературы и средств обучения

Для реализации цели и задач обучения русскому языку по данной программе используется УМК по русскому языку издательства «Баласс».

**Обучение окружающему миру обеспечивается** учебниками и пособиями:

Вахрушев А.А., Бурский О.В., Раутиан А.С

Окружающий мир. 2 класс. («Наша планета Земля»). Учебник в 2 частях. Часть 1. -3-е изд.перераб.М. : Баласс, Школьный дом, 2010. - 144с., ил. (Образовательная система «Школа 2100») Рекомендовано Министерством образования и науки РФ.

Вахрушев А.А., Бурский О.В., Раутиан А.С.

Рабочая тетрадь к учебнику «Окружающий мир», 2 класс («Наша планета Земля»). - М. :Баласс; Школьный дом, 2010. - 80с., ил. (Образовательная система «Школа 2100» )

Вахрушев А.А., Бурский О.В., Родыгина О.А

Проверочные и контрольные работы к учебнику «Окружающий мир» 2 класс («Наша планета Земля»). — М. :Баласс, Школьный дом, 2010. – 48с., ил. (Образовательная система «Школа 2100» )

**К техническим средствам обучения**, которые могут эффективно использоваться на уроках Окружающего мира относятся:

- видеомагнитофон, телевизор;
- компьютер, мультимедийный проектор

В связи с этим главную роль играют средства обучения, включающие **наглядные пособия**:

1. *натуральные живые пособия* – комнатные растения; животные, содержащиеся в аквариуме или уголке живой природы;
2. *гербарии; коллекции насекомых; влажные препараты; чучела и скелеты представителей различных систематических групп; микропрепараты;*
3. *коллекции горных пород, минералов, полезных ископаемых;*
4. *изобразительные наглядные пособия* – таблицы; макеты человеческого тела и отдельных органов и др.;
5. *географические и исторические карты;*
6. *предметы*, представляющие быт традиционной и современной семьи, её хозяйства, повседневной, праздничной жизни и многое другое из жизни общества.

Другим средством наглядности служит оборудование для **мультимедийных демонстраций** (компьютер, медиапроектор, видеомагнитофон и др.) и **средств фиксации окружающего мира** (фото- и видеокамера). Оно благодаря Интернету и единой коллекции цифровых образовательных ресурсов позволяет обеспечить наглядный образ к подавляющему большинству тем курса «Окружающий мир».

Курс «Окружающий мир» предусматривает проведение значительного числа лабораторных и практических работ, моделирующих явления природного и социального мира. Исходя из этого, второе важное требование к оснащённости образовательного процесса в начальной школе при изучении окружающего мира состоит в том, что среди средств обучения в обязательном порядке должны быть представлены *приборы, посуда, инструменты для проведения практических работ, а также разнообразный раздаточный материал*.

*Раздаточный материал* для практических и лабораторных работ должен включать гербарии, семена и плоды растений, коллекции минералов и полезных ископаемых, кости, чешую рыб, перья птиц, многообразные артефакты мира культуры и т.д.

Интернет – ресурсы: [www.school2100.ru](http://www.school2100.ru)      <http://window.edu.ru>  
<http://school-collection.edu.ru>      [www.edu.ru](http://www.edu.ru)

## Календарно-тематическое планирование по окружающему миру 2 класс

№ урока	Дата по плану	Дата по факту	Тема урока	Кол-во часов	Тип/форма урока	Планируемые результаты			Виды и формы контроля	Д/з
						Предметные результаты	УУД (личностные, регулятивные, познавательные, коммуникативные)			
1			<b>Как мы будем учиться ОБЖ.</b> Новое об улицах, дорогах. Наиболее безопасный маршрут из школы домой и из дома в школу			<b>Знать:</b> - как устроен учебник для 2 класса; - три состояния вещества; - состав предметов, свойства веществ; - стороны света; - Земля имеет форму шара; - понятие горизонта; - глобус – модель Земли, вращение Земли; - цветовые обозначения на глобусе; - что такое календарь. <b>Уметь:</b> - ориентироваться в учебнике и рабочей тетради, пользоваться условными обозначениями учебника и тетради; - различать предметы, относящиеся к живой и неживой природе; - различать 3 состояния веществ; - определять стороны света с помощью компаса; - ориентироваться по сторонам света; - находить полюсы Земли и экватор;	<b>Личностные:</b> - формировать устойчивый познавательный интерес к урокам окружающего мира при определении свойств живой и неживой природы, умении различать 3 состояния веществ, определении сторон света с помощью компаса, при ориентировании на местности по сторонам света с помощью компаса и по местным признакам, нахождении на глобусе полюсов Земли и экватора; - ознакомление с терминами «понятие» и «наука» при ознакомлении с общими словами-понятиями. <b>Регулятивные:</b> - определять цель учебной деятельности с помощью учителя при изучении свойств живой и неживой природы, умении различать 3 состояния веществ, определении сторон света с помощью компаса, при ориентировании на местности по сторонам света с помощью компаса и по местным признакам, нахождении на глобусе полюсов Земли и экватора;	Текущий		
2			<b>Общие слова-понятия ОБЖ.</b> Правила перехода перекрестка		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.			Текущий		
3			<b>Из чего состоят все предметы</b>		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.			Текущий		
4			<b>Из чего состоят все предметы. Проверочная работа</b>					Текущий		
5			<b>Природные часы. Календарь и компас.</b>		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.			Текущий		

Номер	Тема	Методическая подготовка учителя	Методическая подготовка учащихся	План-конспект урока	Контрольно-измерительные материалы	Итоговая оценка	Тематический	
							Итоговый	Текущий
6	<b>Природные часы. Календарь и компас.</b>		местным признакам во время экскурсии					
7	<b>Земля имеет форму шара</b>	Урок закрепления. Урок-практикум.	Урок введения новых знаний. Урок-диалог.					
8	<b>Глобус – модель земли</b>	Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	Урок контроля					
9	<b>Повторение и проверочная работа</b>	Урок контроля						
10	<b>Контрольная работа</b>	Урок контроля						
11	<b>Земля в космосе</b>	Урок введение новых знаний. Урок-диалог.						
12	<b>Притяжение земли</b>	Урок закрепления. Урок-диалог.						

13		<p><b>Смена дня и ночи</b></p> <p>Урок введения новых знаний. Урок-диалог.</p>		<p>«экватор»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- пользоваться глобусом, как моделью Земли, ориентировать с помощью компаса;</li> <li>- применять свой жизненный опыт для решения учебных задач при изучении свойств живой и неживой природы, умении различать 3 состояния веществ, определении сторон света с помощью компаса, при ориентировании на местности по сторонам света с помощью компаса и по местным признакам, нахождении на глобусе полюсов Земли и экватора.</li> </ul> <p><b>Логические:</b>- уметь сравнивать живую и неживую природу, сопоставлять окружающие предметы и их взаимосвязи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- уметь анализировать рисунок, описывать, что на нем изображено, сопоставлять наблюдаемое с изображением на рисунках, высказывать предположения и аргументировать их при изучении свойств живой и неживой природы, умении различать 3 состояния веществ, определении сторон света с помощью компаса, при ориентировании на местности по сторонам света с помощью компаса и по местным признакам, нахождении на глобусе полюсов Земли и экватора;</li> <li>- уметь проводить опыты под руководством учителя или родителей и отображать результаты исследования в таблицах.</li> </ul> <p><b>Коммуникативные:</b>- формулировать собственное мнение и позицию при ознакомлении с живой и неживой природой;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- формулировать вопросы, выполнять правила работы в парах и группах при проведении опытов и изучении свойств живой и неживой природы, умении различать 3 состояния веществ, определении сторон света с помощью компаса, при ориентировании на местности по сторонам света с помощью компаса и по местным признакам, нахождении на глобусе полюсов Земли и экватора;</li> <li>- уметь строить свою аргументированную речь в диалоге со сверстниками при работе в парах и группах</li> </ul>	Текущий	
----	--	--	--	---	---------	--

14		<b>Смена дня и ночи Проверочная работа</b>		Урок контроля	Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	<p><b>Знать:</b>- Земля – планета;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- элементарные сведения об астрономии (космос, небесные тела, планеты, звезды)</li> <li>- движение Солнца связано с обращением Земли вокруг собственной оси;</li> <li>- общее представление о форме и размерах Земли;</li> <li>- закон всемирного тяготения (притяжение Земли) и его проявления;</li> <li>- связь смены дня и ночи и времен года с вращением Земли, её вращением вокруг Солнца;</li> <li>- соразмерность ритма в жизни человека с сутками;</li> <li>- времена года, их особенности;</li> <li>- правила безопасного поведения в разное время года;</li> <li>- особенности природных условий на различных участках земного шара;</li> <li>- понятия: «количество солнечного тепла», «полярная ночь», «полярный день», «полярная станция»;</li> <li>- различие климата и погоды (температура воздуха, облачность, осадки, ветер);</li> <li>- круговорот воды в природе.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b>- оценивать роль науки в познании мира;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- характеризовать влияние притяжения Земли на земные явления;</li> </ul>	<p><b>Личностные:</b>- формировать устойчивый познавательный интерес к урокам окружающего мира при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- формировать позитивное эмоционально – ценностное отношение к окружающему миру при ознакомлении с притяжением Земли, сменой дня и ночи и времен года, погодой и климатом, измерении температуры воздуха и воды, круговоротом воды в природе;</li> </ul> <p><b>Регулятивные:</b>- определять цель учебной деятельности с помощью учителя при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- планировать учебную деятельность на уроке, находить алгоритм учебной задачи с помощью учителя при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</li> <li>- уметь прогнозировать свою деятельность в соответствии с определенным ранее алгоритмом при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</li> <li>- уметь контролировать свою деятельность при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</li> <li>- уметь корректировать и оценивать способ решения, результат решения учебной задачи по</li> </ul>	Текущий, тематический	
15		<b>Смена времён года</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.					
16		<b>Смена времён года</b>		Урок закрепления. Урок-диалог.					
17		<b>Где на Земле теплее?</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.					
18		<b>Погода и климат.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.					
19		<b>Погода и климат. Проверочная работа</b>		Урок контроля.					
20		<b>Обобщение по разделу. (резерв учителя)</b>							

21		<p><b>Контрольная работа</b></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- сравнивать и различать день и ночь, времена года;</li> <li>- объяснять (характеризовать) движение Земли относительно солнца и его связь со сменой дня и ночи, времен года;</li> <li>- устанавливать связи между сменой дня и ночи, временами года и движениями Земли вокруг своей оси и вокруг Солнца;</li> <li>- демонстрировать эти движения на моделях;</li> <li>- самостоятельно наблюдать погоду и описывать ее состояния;</li> <li>- измерять температуру воздуха и воды с помощью термометра;</li> <li>- сравнивать погоду и климат;</li> <li>- характеризовать круговорот воды в природе;</li> <li>- применять полученные знания и умения на уроках в жизни.</li> </ul>	<p>определенным совместно с учителем критериям при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</p> <p><b><u>Познавательные:</u></b> <i>Общеклассические</i>: - осознанно и произвольно строить речевые высказывания в устной форме при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- уметь пользоваться терминами: «космос», «небесные тела», «звезды», «планеты», «притяжение Земли», «невесомость», «количество солнечного тепла», «полярная ночь», «полярный день», «полярная станция», «температура воздуха», «облачность», «осадки», «ветер», «круговорот воды в природе», «климат», «погода», «термометр»;</li> <li>- пользоваться глобусом при изучении смены дня и ночи и времен года, термометром при измерении температуры воздуха и воды;</li> <li>- применять свой жизненный опыт для решения учебных задач при самостоятельном наблюдении за погодой и описании ее состояния с помощью условных знаков, составлении своего режима дня.</li> </ul> <p><b><u>Логические:</u></b> - характеризовать времена года, погодные климатические условия;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- различать смену времен года и смену дня и ночи;</li> <li>- уметь анализировать рисунок, описывать, что на нем изображено, сопоставлять наблюдаемое с изображением на рисунках, высказывать предположения и аргументировать их при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</li> <li>- уметь проводить под руководством учителя или родителей опыты: земное притяжение, измерение температуры воды и воздуха, смена дня и ночи и времен года с помощью теллурия.</li> </ul> <p><b><u>Коммуникативные:</u></b> - правильно и грамотно выражать свою речь в диалоге со сверстниками при изучении притяжения Земли, смены дня и ночи и времен года, погоды и климата, измерении температуры воздуха и воды, круговорота воды в природе;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформлять свои мысли в устной и письменной речи при работе с таблицами «Наблюдение за погодой», «Режим дня»</li> </ul>	Итоговый
----	--	----------------------------------	--	--	---	----------

22		<b>План и карта</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	<b>Знать:</b> - различать план и карту, иметь представление о масштабе; - части света, материками и океаны, их названия, расположение на глобусе и карте; - условные обозначения на карте, элементарные приемы чтения карты; - название особых точек и линий на глобусе; - высоты и глубины различных географических объектов; - растительность и животных, обитающих на том или ином материке; - водоемы и их разнообразие (океан, море, река, озеро, пруд), использование их человеком; - водоемы родного края; - правила безопасного поведения на водоеме в разное время года; - понятие «бассейн реки»; - составные части реки и их определение на рисунках (устье, правый берег, левый берег, притоки, русло, исток); - особенности озер (пресные, соленые, проточные, бессточные); - формы земной поверхности: равнины, горы, холмы, овраги; - общее представление, условные обозначения равнин и гор на карте; - особенности на поверхности родного края; - правила безопасного поведения на дорогах, в лесу в разное время года;	<b>Личностные:</b> - формировать устойчивый познавательный интерес к урокам окружающего мира при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков; - формировать позитивное эмоционально – ценностное отношение к окружающему миру при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков;	Текущий	Текущий
23		<b>План и карта</b>		Урок закрепления. Урок-практикум.				
24		<b>Глобус и карта.</b>		Урок повторения. Урок-диалог.				
25		<b>Повторение и проверочная работа</b>		Урок контроля				
26		<b>Что изображают на карте.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.				
27		<b>Что изображают на карте.</b>		Урок развития умений и навыков.Урок-диалог. путешествие				
28		<b>Материки и океаны.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.				
29		<b>Повторение и проверочная работа</b>		Урок контроля				

30		<b>Реки.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	- рождение гор, их превращение в равнины; - правила безопасного поведения при землетрясении. <b>Уметь:</b> - характеризовать глобус, карту и план, их условные знаки;	знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков;	Текущий
31		<b>Озера</b>		Комбинированный урок. Урок-диалог.	- находить и определять географические объекты на физической карте России с помощью условных знаков;	- уметь контролировать свою деятельность при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков;	Текущий
32		<b>Равнины.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	- работать с готовыми моделями (глобусом, физической картой); - находить на физической карте и глобусе материки и океаны, географические объекты и их названия;	- уметь корректировать и оценивать способ решения, результаты решения учебной задачи по определенным совместно с учителем критериям при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков.	Текущий
33		<b>Горы</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	- моделировать формы поверхности из песка, глины или пластилина;	<b>Познавательные:</b> <i>Общеучебные:</i> - осознанно и произвольно строить речевые высказывания в устной форме при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков;	Текущий
34		<b>Повторение и проверочная работа</b>		Урок контроля	- сравнивать и различать разные формы земной поверхности и водоемы на примере своей местности;		Текущий
35		<b>Моря и острова.</b>		Комбинированый урок. Урок-диалог	- находить на физической карте России и полушарий разные водоемы, формы земной поверхности, равнины и горы, определять их название;		Текущий
36		<b>Проверочная работа</b>		Урок контроля	- определять направления течения рек по карте и глобусу; - извлекать (по заданию учителя) необходимую информацию и дополнительных источников знаний об особенностях	- ознакомиться с понятиями: «условные знаки», «масштаб», «карта», «план», «река», «гора», «меридианы», «параллели», «модель», «часть света», «материк», «океан», «бассейн реки»,	Тематический

**Учимся решать  
жизненные  
задачи**  
**Контрольная  
работа**

поверхности и водоемах родного края, подготавливать доклады и обсуждать полученные сведения;  
- применять полученные знания и умения на уроках в жизни

«долина», «текущие реки», «правый и левый берег», «подземные воды», «бессточное озеро», «проточное озеро»;

- пользоваться глобусом, физической картой России и картой полушарий, планом местности, масштабом, условными знаками;
- применять свой жизненный опыт для решения учебных задач при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков.

***Логические:*** - характеризовать и сравнивать глобус, карты и план местности, расположение и размеры материков, океанов, растительность и животных, обитающих на том или ином материке, формы земной поверхности, водоемы;

- уметь анализировать рисунок, описывать, что на нем изображено, высказывать предположения и аргументировать их при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков;
- уметь создавать проекты под руководством учителя «Моделирование формы земной поверхности из песка, глины или пластилина», «Как реки и озера служат людям», «Строим город», «Как стареют горы», «Моя страна».

***Коммуникативные:*** - формулировать вопросы, собственное мнение и позицию при изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков;

- выполнять правила работы в парах, группах при создании проектов и изучении глобуса, физической карты России и карты полушарий, плана местности и их условных знаков, разных форм земной поверхности и водоемов, при определении географических объектов на физической карте России и карте полушарий с помощью условных знаков;
- уметь строить свою аргументированную речь в диалоге со сверстниками при работе в парах и группах при изучении глобуса, физической карты

38		<b>Экологические системы.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	<b>Знать:</b> - лес, луг, водоем – единство живой и неживой природы (солнечный свет, воздух, вода, почва, растения, животные); - отличительные признаки живых организмов от неживых предметов; - места обитания организмов; - части экосистемы; - природные зоны России: общее представление, основные природные зоны (климат, растительный и животный мир, особенности труда и быта людей, влияние человека на природу изучаемых зон, охрана природы); - смену природных зон на поверхности земли;	<b>Личностные:</b> - устойчивый познавательный интерес к урокам окружающего мира при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах; <b>Регулятивные:</b> - определять цель учебной деятельности с помощью учителя при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах;	Текущий	
39		<b>Экологические системы.</b>		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.				
40		<b>Природная зональность</b>		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.				
41		<b>Природные зоны холодного пояса</b>		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.				
42		<b>Леса умеренного пояса</b>		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.				
43		<b>Засушливые зоны умеренного пояса.</b>		Урок введение новых знаний. Урок-путешествие.				
44		<b>Путешествие в дальние земли. самостоятельная подготовка докладов</b>						
45		<b>Путешествие в тёплые края. самостоятельная подготовка докладов</b>						

46		<b>Путешествие в тёплые края. самостоятельная подготовка докладов (резерв учителя)</b>			леса; - горные экосистемы; - многообразие стран и народов на Земле; - преимущества и недостатки людей в каждой природной зоне; - отличия людей разных частей света. <b>Уметь:</b> - характеризовать экосистемы;	влияния человека на природу в различных зонах. <b>Познавательные:</b> <i>Общеучебные</i> : - осознанно и произвольно строить речевые высказывания в устной форме при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах; - уметь пользоваться новыми терминами: «экологическая система», «природная зона», «закон природной зональности», «ледяная пустыня», «тундра», «лесная зона», «тайга», «лиственные леса», «степная зона», «пустынная зона», «саванны», «высотные пояса», «страна», «столица», «политическая карта»;	Текущий	Текущий
47		<b>Горные экосистемы</b>		Урок введения новых знаний. Урок-поиск.	- описывать климат, особенности растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон; - извлекать (по заданию учителя) необходимую информацию из учебника и дополнительных источников знаний (словари, энциклопедии, справочники, Интернет и др. информационные средства) о природных зонах и обсуждать полученные сведения;	- уметь пользоваться картой природных зон, политической картой мира, видеть границы природных зон, различать города и страны; - применять свой жизненный опыт для решения учебных задач при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах.		
48		<b>Повторение и проверочная работа</b>		Урок контроля	- объяснять влияния человека на природу изучаемых природных зон; - находить на карте изученные природные зоны;	<b>Логические</b> : - уметь сравнивать природные зоны, сопоставлять растительный и животный мир, труд и быт людей разных природных зон;	Текущий	Текущий
49		<b>Люди, города и страны.</b>		Урок введение новых знаний. Урок-диалог.			Текущий	Текущий
50		<b>Люди, города и страны.</b>		Проверочная работа			Текущий	Текущий

51		<b>Контрольная работа</b>			- находить и показывать на глобусе и политической карте мира изученные страны	<p>- уметь анализировать рисунок, описывать, что на нем изображено, высказывать предположения и аргументировать их при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах;</p> <p>- уметь создавать проекты под руководством учителя «Природные зоны холодного пояса», «Природные зоны умеренного пояса», «Путешествие в теплые края», «Горные экосистемы», «Люди, города и страны».</p> <p><b>Коммуникативные:</b>- формулировать собственное мнение и позицию при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах;</p> <p>- оформлять свою мысль в устной и письменной речи при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах;</p> <p>- выполнять правила работы в парах, группах при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах;</p> <p>- уметь строить свою аргументированную речь в диалоге со сверстниками при работе в парах и группах при изучении природных зон, экосистем, климата, особенностей растительного и животного мира, труда и быта людей разных природных зон, влияния человека на природу в различных зонах.</p>		
52		<b>Путешествие тучки по Европе.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	<b>Знать:</b> - многообразие стран, народов на Земле; - материки: Европу, Азию, Африку, Америку, Австралию,	<b>Личностные:</b> - формировать устойчивый познавательный интерес к урокам окружающего мира при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды,	Текущий	

		<b>Путешествие тучки по Европе.</b>		Урок закрепления.	Антарктиду; - территорию материков, их границы, в каких поясах лежат, омывающие океаны, страны и столицы этих материков, населяющие народы, особенности географического положения, животный и растительный мир, достижения и достопримечательности этих стран;	своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; позитивное эмоционально-ценное отношение к окружающему миру при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей.	
53		<b>Азия.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.	- Москва – столица России, достопримечательности России: Кремль, Красная площадь, Большой театр и др. - карту России, государственную границу России, полезные ископаемые, народы, населяющие Россию, их численность, народные промыслы, символику; - природу родного края, народы, населяющие край и их численность, природные зоны края; - положительное и отрицательное влияние деятельности человека на природу (в том числе на примере окружающей местности); - правила безопасного поведения в природе и бережного отношения к ней.	<b>Регулятивные:</b> - определять цель учебной деятельности с помощью учителя при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; планировать учебную деятельность на уроке, находить алгоритм учебной задачи с помощью учителя при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; уметь прогнозировать свою деятельность в соответствии с определенным ранее алгоритмом при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; уметь контролировать свою деятельность при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных	
54		<b>Путешествие в дальние страны (сообщения школьников)</b>		Комбинированный урок. Урок-диалог.	<b>Уметь:</b> - называть и показывать на политической карте крупнейшие европейские, азиатские, африканские, американские страны, Австралию и Антарктиду; - различать флаги этих	Текущий	Текущий
55		<b>Путешествие в дальние страны (сообщения школьников)</b>		Комбинированный урок. Урок-диалог.		Текущий	Текущий
56		<b>Путешествие в дальние страны (сообщения школьников)</b>		Комбинированный урок. Урок-диалог.		Текущий	Текущий
57		<b>Путешествие в дальние страны (сообщения школьников)</b> <b>Проверочная работа</b>				Текущий	Текущий
58		<b>Россия — наша Родина.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-диалог.		Текущий	Текущий
59		<b>Россия — наша Родина.</b> <b>Проверочная работа.</b>		Урок контроля		Текущий	Текущий

60		<b>Экскурсия</b> (формы земной поверхности)			государств, узнавать по очертанию на карте; - называть их главные достопримечательности, особенности климата и рельефа, известных людей;	достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, известных людей; уметь корректировать и оценивать способ решения, результаты решения учебной задачи по определенным совместно с учителем критериям при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей. <b><u>Познавательные:</u></b>	Текущий	
61		<b>Экскурсия</b> (формы земной поверхности)			- называть и показывать на карте территорию России, её границу, столицу, свой регион, свой город; - различать флаг, герб, главные достопримечательности, особенности климата и рельефа, известных людей своей страны, города;	достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей. <b><u>Общекультурные:</u></b> - осознанно и произвольно строить речевые высказывания в устной форме при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; уметь пользоваться новыми терминами: «символика страны», «флаг», «герб», «экспонаты»; уметь пользоваться политической картой мира, видеть границы материков, различать города и страны; применять свой жизненный опыт для решения учебных задач при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей. <b><u>Логические:</u></b> - уметь сравнивать географическое положение, особенности климата и рельефа, животного и растительного мира стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды; уметь анализировать рисунок, описывать, что на нем изображено, высказывать предположения и аргументировать их при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; уметь практически	Текущий	
62		<b>Наша маленькая планета Земля.</b>		Урок введения новых знаний. Урок-дискуссия.	- характеризовать (в ходе экскурсий и наблюдений) формы земной поверхности и водоёмы своей местности;	Текущий		
63		<b>Наша маленькая планета Земля. Проверочная работа</b>			- анализировать влияние современного человека на природу,	Текущий		
64		<b>Урок повторения Земля и солнце</b>			- применять полученные знания и умения на уроках в жизни.	Текущий		
65		<b>Урок повторения Глобус и карта</b>				Текущий		
66		<b>Урок повторения Части света</b>				Текущий		
67		<b>Учимся решать жизненные задачи Контрольная работа</b>		Урок контроля		Текущий		

68		<p><b>Итоговая комплексная работа</b></p> <p>Урок контроля</p>			<p>работать с глобусом и политической картой, находить и показывать изученные страны мира; находить дополнительную информацию о странах с помощью библиотеки, Интернета и других информационных средств; готовить небольшое сообщение или доклад для выступления перед одноклассниками; вести наблюдения по плану, принятому на уроке, за особенностями рельефа своей местности, водоёмами; уметь строить план местности, работать с контурными картами; уметь создавать проекты под руководством учителя «Всемирная выставка», «Мой зоопарк», «Путешествие в дальние страны». <b>Коммуникативные:</b>- формулировать собственное мнение и позицию при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; оформлять свою мысль в устной и письменной речи при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; выполнять правила работы в парах, группах при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; уметь строить свою аргументированную речь в диалоге со сверстниками при работе в парах и группах при изучении стран Европы, Азии, Африки, Америки, материков Австралии, Антарктиды, своей страны России и своего региона, города; их главных достопримечательностей, особенностей климата и рельефа, животного и растительного мира, известных людей; уважительно относиться к другим народам, живущим на Земле; уметь адекватно оценивать свои знания и умения; уметь оценивать правильность поведения в природе, беречь богатства природы в повседневной жизни.</p>	Текущий	30
----	--	--	--	--	---	---------	----

Коррекция календарно-тематического планирования проводится после входной диагностической работы (сентябрь) и итоговых предметных и метапредметной диагностических работ (апрель).