

СОДЕРЖАНИЕ

I.ЗЕМЛЯ И ЧЕЛОВЕЧЕСТВО (9 ч)

Мир глазами астронома(1ч)

Понятие об астрономии как науке. Солнечная система. Солнце — ближайшая к Земле звезда

Планеты Солнечной системы(1ч)

Характеристика планет Солнечной системы. Естественные спутники планет. Изучение планет астрономами. Особенности движения Земли в космическом пространстве. Причины смены дня и ночи и времён год

Звёздное небо — Великая книга Природы(1ч)

Правила наблюдения звёздного неба. Созвездия: Малая Медведица, Большой Пёс, Телец. Звёзды: Полярная звезда, Сириус, Альдебаран. Плеяды — скопление звёзд в созвездии Тельца

Мир глазами географа(1ч)

Понятия о географии как науке и о географических объектах. Карта полушарий. История создания карт в мире и в России, история создания глобуса.

Мир глазами историка(1ч)

Понятие об истории как науке. Источники исторических сведений. Значение летописей и археологии, архивов и музеев для изучения истории

Когда и где?(1ч)

Понятия о веке (столетии) и тысячелетии. Летосчисление в древности и в наши дни. «Лента времени». Историческая карта.

Мир глазами эколога(1ч)

Представления о развитии человечества во взаимодействии с природой. Экологические проблемы и пути их решения. Международные соглашения по охране окружающей среды. Международные экологические организации. Экологический календарь

Сокровища Земли под охраной человечества (2 ч)

Понятие о Всемирном наследии и его составных частях (Всемирном природном и Всемирном культурном наследии). Наиболее значимые объекты Всемирного природного и культурного наследия в России и за рубежом. Международная Красная книга

II.ПРИРОДА РОССИИ (10)

Равнины и горы России(1ч.)

Формы земной поверхности России. Наиболее крупные равнины и горы. Вулканы Камчатки — объект Всемирного наследия. Ильменский заповедник

Моря, озёра и реки России(1ч.)

Моря Северного Ледовитого, Тихого и Атлантического океанов. Озёра: Каспийское, Байкал, Ладожское, Онежское. Реки: Волга, Обь, Енисей, Лена, Амур. Дальневосточный морской заповедник.

Природные зоны России(1ч.)

Карта природных зон России. План изучения природной зоны. Причина смены природных зон с севера на юг. Высотная поясность.

Зона арктических пустынь(1ч.)

Местоположение зоны арктических пустынь. Зависимость природных особенностей Арктики от освещённости её Солнцем. Полярный день и полярная ночь. Полярное сияние. Живые организмы зоны арктических пустынь. Экологические проблемы и охрана природы в зоне арктических пустынь.

Тундра(1ч.)

Местоположение зоны тундры, обозначение её на карте природных зон. Природные особенности зоны тундры, характерные живые организмы, экологические связи. Занятия местного населения. Экологические проблемы и охрана природы в зоне тундры

Леса России(1ч)

Местоположение зон тайги, смешанных и широколиственных лесов, зависимость их природы от распределения тепла и влаги. Растительный и животный мир лесных зон. Экологические связи в лесах

Лес и человек(1ч.)

Роль леса в природе и жизни людей. Экологические проблемы и охрана природы в лесных зонах. Растения и животные леса, занесённые в Красную книгу России. Правила поведения в лесу. Заповедники и национальные парки лесных зон.

Зона степей(1ч.)

Местоположение зоны степей, её природные особенности. Экологические проблемы степной зоны и пути их решения. Заповедники степной зоны. Питомники для редких животных.

Пустыни(1ч)

Местоположение зон полупустынь и пустынь, их природные особенности. Приспособление растений и животных полупустынь и пустынь к природным условиям. Освоение полупустынь и пустынь человеком. Экологические проблемы этих зон и пути их решения. Заповедник «Чёрные земли».

У Чёрного моря(1ч)

Местоположение зоны субтропиков, её природные особенности. Правила безопасности во время отдыха у моря. Экологические проблемы Черноморского побережья Кавказа и Южного берега Крыма, животные и растения, внесённые в Красную книгу России. Курорты Черноморского побережья. Дендрарий города Сочи. Национальный парк «Сочинский». Никитский ботанический сад в Ялте.

III. РОДНОЙ КРАЙ — ЧАСТЬ БОЛЬШОЙ СТРАНЫ (15 ч)

Наш край (1ч.)

Политико-административная карта России. Наш край на карте России. Карта родного края. Общая характеристика родного края.

Поверхность нашего края(1ч.)

Формы земной поверхности родного края. Овраги. Балки. Охрана поверхности края.

Водные богатства нашего края(1ч.)

Водные объекты своего региона, их значение для жизни края. Источники загрязнения вод в регионе. Правила поведения на воде.

Наши подземные богатства(1ч.)

Важнейшие полезные ископаемые родного края, их свойства, способы добычи, использование. Охрана подземных богатств.

Земля-кормилица(1ч.)

Разнообразие почв России, наиболее распространённые типы почв. Почвы родного края. Охрана почв.

Жизнь леса(1ч)

Лес — сложное единство живой и неживой природы. Понятие о природном сообществе. Природное сообщество смешанного леса.

Жизнь луга(1ч.)

Природное сообщество луга. Влияние человека на жизнь луга. Охрана лугов.

Жизнь в пресных водах(1ч.)

Природное сообщество пресных вод. Правила поведения у водоёма. Охрана пресноводных растений и животных. Болота и их охрана.

Экскурсии в природные сообщества родного края (3 ч)

Природные сообщества, характерные для края, где живут учащиеся.

Растениеводство в нашем крае(1ч.)

Растениеводство как отрасль сельского хозяйства. Сорты культурных растений. Отрасли растениеводства, развитие их в регионе.

Животноводство в нашем крае(1ч)

Животноводство как отрасль сельского хозяйства. Породы домашних животных. Отрасли животноводства, развитие их в регионе.

Проверим себя и оценим свои достижения за первое полугодие(1ч)

Проверка знаний и умений. Формирование адекватной оценки своих достижений

Презентация проектов (по выбору)(1ч)

Презентация проектов с демонстрацией иллюстраций и других подготовленных материалов.

IV. СТРАНИЦЫ ВСЕМИРНОЙ ИСТОРИИ (5 ч)

Начало истории человечества(1ч)

История первобытного мира. Первобытное искусство.

Мир древности: далёкий и близкий(1ч.)

История Древнего мира: Древний Египет, Древняя Греция, Древний Рим. Культура, религия, археологические находки.

Средние века: время рыцарей и замков(1ч)

Средние века в истории Европы. Возникновение городов. Появление мировых религий в древности и в Средние века. Рыцари и замки. Изобретение книгопечатания.

Новое время: встреча Европы и Америки(1ч.)

Новое время в истории Европы. Развитие предпринимательства, достижения в области науки и культуры. Великие географические открытия. Развитие техники.

Новейшее время: история продолжается сегодня(1ч.)

Исследования Арктики и Антарктики. Развитие парламентаризма и республиканской формы правления. Первая и Вторая мировые войны, изобретение ядерного оружия. Организация Объединённых Наций. Достижения современной науки и техники. Освоение космоса.

V. СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ РОССИИ (20 ч)

Жизнь древних славян (1ч)

Расселение восточных славян. Древнеславянские племена. Занятия древних славян, их жилища, быт, верования. Союзы племён.

Во времена Древней Руси(1ч.)

Торговый путь «из варяг в греки». Основание Новгорода и Киева. Призвание на княжение Рюрика. Возникновение Древнерусского государства. Многонациональный характер Древней Руси. Поход Олега на Византию. Крещение Древней Руси.

Страна городов(1ч.)

Устройство древнерусского города. Древний Киев и древний Новгород. Берестяные грамоты как исторический источник. Основание Москвы.

Из книжной сокровищницы Древней Руси(1ч.)

Кирилл и Мефодий — создатели славянской письменности. Распространение грамотности в Древней Руси. Древнерусские летописи. «Повесть временных лет». Рукописные книги.

Трудные времена на Русской земле(1ч.)

Феодальная раздробленность Руси в середине XII века. Нашествие Батые. Ордынское иго. Александр Невский.

Русь расправляет крылья(1ч.)

Возрождение северо- восточных земель Руси в конце XIII — начале XIV века. Московский князь Иван Калита — собиратель русских земель. Сергей Радонежский.

Куликовская битва(1ч)

Поход Мамаю на Русь. Подготовка объединённого русского войска под командованием московского князя Дмитрия Ивановича. Благословение Сергия Радонежского. Поединок Пересвета и Челубея. Ход Куликовской битвы. Победа русских войск.

Иван Третий(1ч.)

Стояние на Угре. Падение ордынского ига. Объединение княжеств вокруг Москвы. Возникновение единого независимого Российского государства со столицей в Москве. Перестройка Кремля. Кремль — символ Москвы. Герб государства — двуглавый орёл. Укрепление экономики. Иван Грозный — первый российский царь. Земские соборы. Опричнина. Присоединение Казанского и Астраханского ханств. Начало освоения Сибири.

Мастера печатных дел(1ч)

Начало книгопечатания в России. Первпечатник Иван Фёдоров. Издание учебников Василия Бурцова, Мелетия Смотрицкого, Кариона Истомина.

Патриоты России(1ч.)

Смута. Польская интервенция. Народное ополчение под руководством Кузьмы Минина и Дмитрия Пожарского. Освобождение Москвы. Избрание на царство Михаила Романова.

Пётр Великий(1ч.)

Организация «потешных полков». Путешествие Петра в Европу и работа в качестве плотника на верфях. Реформы Петра. Основание Петербурга. Создание русского флота. Пётр I — первый российский император.

Михаил Васильевич Ломоносов(1ч.)

Биография М. В. Ломоносова. Энциклопедический характер его деятельности. Основание Московского университета.

Екатерина Великая(1ч.)

Екатерина Великая — продолжательница реформ Петра I. Личные качества императрицы. Продолжение строительства Санкт -Петербурга. Развитие просвещения. Положение крестьянства. Восстание под руководством Емельяна Пугачёва. Войны с Турцией за выход к Азовскому и Чёрному морям.

Отечественная война 1812 года(1ч.)

Вторжение в Россию армии Наполеона. Отступление русской армии. Назначение М. И. Кутузова главнокомандующим. Бородинская битва. Пожар Москвы. Отступление Наполеона. Партизанское движение. Д. В. Давыдов. Победа над Наполеоном.

Страницы истории XIX века(1ч.)

Декабристы, основные идеи движения, выступление 14 декабря 1825 года. Освобождение крестьян от крепостной зависимости в 1861 году, его значение. Петербург и Москва после 1861 года, рост промышленности, городские контрасты. Технические достижения России в XIX веке: электрическое освещение городов, трамвай, телефон, развитие железной дороги, Транссиб, открытие Политехнического музея.

Россия вступает в XX век(1ч.)

Николай II — последний император России. Возникновение политических партий. В. И. Ленин и партия большевиков. Неудачи России в Первой мировой войне. Великая Российская революция 1917 года. Гражданская война. Гибель царской семьи. Победа большевиков.

Страницы истории 1920—1930- х годов(1ч.)

Образование СССР. Переход предприятий в собственность государства. Борьба с неграмотностью. Изменения в жизни города и деревни. Репрессии 1930 -х годов.

Великая Отечественная война и великая Победа (2 ч)

Начало Великой Отечественной войны. Лозунг «Всё для фронта, всё для Победы!». Блокада Ленинграда. Разгром фашистских войск под Москвой. Битва за Сталинград. Курское сражение.

Изгнание фашистских войск с территории СССР. Освобождение Европы. Штурм Берлина. Парад Победы в 1945 году. Города- герои, города воинской славы. Цена Победы.

Страна, открывшая путь в космос(1ч.)

Начало освоения космоса в 1957 году. Юрий Гагарин — первый космонавт Земли. Космическая станция «Мир», Международная космическая станция (МКС). Развитие СССР до 1980 -х годов: достижения и проблемы. Перестройка. Распад СССР.

VI. СОВРЕМЕННАЯ РОССИЯ (9 ч)

Основной закон России и права человека(1ч.)

Понятие о федеративном устройстве России. Многонациональный характер населения России. Конституция — основной закон страны. Всеобщая декларация прав человека, Конвенция о правах ребёнка.

Мы — граждане России(1ч.)

Понятие о гражданстве. Права и обязанности гражданина России. Государственное устройство Российской Федерации: Президент, Федеральное собрание, Правительство.

Славные символы России(1ч.)

Государственные герб, флаг и гимн, их история, значение в жизни государства и общества. Уважение к государственным символам — уважение к родной стране.

Такие разные праздники(1ч.)

Праздники в жизни человека, семьи, страны. День России, День Государственного флага Российской Федерации, День народного единства, День Конституции, День защитника Отечества, День Победы, Новый год, Рождество Христово, Международный женский день, День весны и труда.

Путешествие по России (3 ч)

Регионы и города России, их история, важнейшие достопримечательности. Народы России, особенности их традиционной культуры. Знаменитые соотечественники, уважение к их вкладу в историю и культуру России.

Проверим себя и оценим свои достижения за второе полугодие(1ч.)

Проверка знаний и умений. Формирование адекватной оценки своих достижений

Презентация проектов (по выбору)(1ч)

Презентация проектов с демонстрацией иллюстраций и других подготовленных материалов.

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО
ПРЕДМЕТУ «ОКРУЖАЮЩИЙ МИР», 4 КЛАСС
УМК «ШКОЛА РОССИИ»
(авт. А.А. Плешаков)**

№п\п	Название темы, раздела	Кол-во- час	Д/з	Дата
I.ЗЕМЛЯ И ЧЕЛОВЕЧЕСТВО (9 ч)				
1(1)	Мир глазами астронома	1	с.4-8, №3	
2(2)	Планеты Солнечной системы	1	с.9-15, №1	
3(3)	Звёздное небо — Великая книга Природы	1	с.16-21	
4(4)	Мир глазами географа	1	с.22-28	
5(5)	Мир глазами историка	1	с.29-35	
6(6)	Когда и где?	1	с.36-40	
7(7)	Мир глазами эколога	1	с.41-47	
8-9 (8-9)	Сокровища Земли под охраной человечества	2	с.48-56	
II.ПРИРОДА РОССИИ» (10 ч)				
10(1)	Равнины и горы России	1	с.60-65	
11(2)	Моря, озёра и реки России	1	с.66-70	
13(3)	Природные зоны России	1	с.71-75	

14(4)	Зона арктических пустынь	1	с.76-83	
15(5)	Тундра	1	с.84-94	
16(6)	Леса России	1	с.95-102	
17(7)	Лес и человек	1	с.103-109	
18(8)	Зона степей	1	с.110-117	
19(9)	Пустыни	1	с.118-125	
20(10)	У Чёрного моря	1	с.126-134	
III. РОДНОЙ КРАЙ — ЧАСТЬ БОЛЬШОЙ СТРАНЫ» (15 ч)				
21(1)	Наш край	1	с.138	
22(2)	Поверхность нашего края	1	с.139-144	
23(3)	Водные богатства нашего края	1	с.145-148	
24(4)	Наши подземные богатства	1	с.147-159	
25(5)	Земля-кормилица	1	с.160-163	
26(6)	Жизнь леса	1	с.164-169	
27(7)	Жизнь луга	1	с.170-177	
28(9)	Жизнь в пресных водах	1	с.178-186	
29-31 (10-12)	Экскурсии в природные сообщества родного края	3	Не задано	
32(13)	Растениеводство в нашем крае	1	с.187-194	
33(14)	Животноводство в нашем крае	1	с.195-203	
34(15)	Проверим себя и оценим свои достижения за первое полугодие	1	Не задано.	
IV. СТРАНИЦЫ ВСЕМИРНОЙ ИСТОРИИ(5 ч)				
35(1)	Начало истории человечества	1	с.4-7	
36(2)	Мир древности: далёкий и близкий	1	с.8-14	
37(3)	Средние века: время рыцарей и замков	1	с.15-21	
38(4)	Новое время: встреча Европы и Америки	1	с.22-27	
39(5)	Новейшее время: история продолжается сегодня	1	с.28-32	
V. СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ РОССИИ» (20 ч)				
40(1)	Жизнь древних славян	1	с.34-39	
41(2)	Во времена Древней Руси	1	с.40-45	
42(3)	Страна городов	1	с.46-54	
43(4)	Из книжной сокровищницы Древней Руси	1	с.55-58	
44(5)	Трудные времена на Русской земле	1	с.59-64	
45(6)	Русь расправляет крылья	1	с.65-69	
46(7)	Куликовская битва	1	с.70-74	
47(8)	Иван Третий	1	с.75-81	
48(9)	Мастера печатных дел	1	с.82-86	
49(10)	Патриоты России	1	с.87-93	
50(11)	Пётр Великий	1	с.94-100	
51(12)	Михаил Васильевич Ломоносов	1	с.101-104	
52(13)	Екатерина Великая	1	с.105-111	
53(14)	Отечественная война 1812 года	1	с.112-119	
54(15)	Страницы истории XIX века	1	с.122-126	
55(16)	Россия вступает в XX век	1	с.127-135	
56(17)	Страницы истории 1920—1930- х годов	1	с.136-139	
57-58 (18-19)	Великая Отечественная война и великая Победа	2	с.140-146	

59(20)	Страна, открывшая путь в космос	1	с.147-152	
СОВРЕМЕННАЯ РОССИЯ (9 ч)				
60(1)	Основной закон России и права человека	1	с.156-163	
61(2)	Мы — граждане России	1	с.164-167	
62(3)	Славные символы России	1	с.168-174	
63(4)	Такие разные праздники	1	с.175-179	
64-66 (5-7)	Путешествие по России	3	с.180-203	
67(8)	Проверим себя и оценим свои достижения за второе полугодие	1	с.206-219	
68(9)	Презентация проектов (по выбору)	1	с.204-205	
ИТОГО:68 ч.				

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ
И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

КНИГОПЕЧАТНАЯ ПРОДУКЦИЯ:

1. Плешаков А. А. **Окружающий мир. Рабочие программы: 1—4 кл.** — М.: Просвещение, 2015.
2. **Учебник** Плешаков А. А., Крючкова Е. А. **Окружающий мир. Учеб. 4 кл. В 2 ч. Ч. 2.** — М.: Просвещение, 2019
- 3.. **Рабочие тетради:** Плешаков А. А., Крючкова Е. А. **Окружающий мир. Рабочая тетрадь. 4 кл. В 2 ч. Ч. 2.** — М.: Просвещение, 2019
4. **Тесты** Плешаков А. А., Гара Н. Н., Назарова З. Д. **Окружающий мир: Тесты: 4 кл.** — М.: Просвещение, 2015;
5. **Методические пособия:** Плешаков А. А., Крючкова Е. А., Соловьева А. Е. **Окружающий мир: Метод. рекомендации: 4 кл.** — М.: Просвещение, 2015
6. Плешаков А. А. **От земли до неба:** Атлас-определитель: Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. — М.: Просвещение, 2013

7. Плешаков А. А. **Зелёные страницы**. Книга для учащихся начальных классов. — М.: Просвещение, 2013.

8. Плешаков А. А., Румянцев А. А. **Великан на поляне, или Первые уроки экологической этики**: Пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. — М.: Просвещение, 2013.

ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ:

Плешаков А. А. Таблицы по окружающему миру. 4 класс. — М.: Просвещение, 2010.

КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫЕ СРЕДСТВА:

Электронное приложение к учебнику «Окружающий мир», 4 класс

ТЕХНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ

Аудиторная доска с набором приспособлений для крепления карт и таблиц

Экспозиционный экран

Персональный компьютер

Мультимедийный проектор

Документ-камера

УЧЕБНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ И УЧЕБНО-ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ:

Термометры для измерения температуры воздуха, воды

Термометр медицинский

Лупа

Компас

Часы с синхронизированными стрелками

Микроскоп цифровой

Лабораторное оборудование для проведения опытов и демонстраций в соответствии с содержанием обучения Proclass

Гербарий для начальной школы

Глобус

Карты