

Рабочая программа Природоведение. 5 класс. Плешаков А.А., Сонин Н.И. 6-е изд., стер. - М.: 2011. – 176 с.

Тематическое планирование

№ урока	Тема урока	Количество часов	Тип/форма урока	Контроль	Планируемые результаты	Дата по плану
1	Введение... 3	1	Лекция	Беседа	Общие предметные	
68	Резерв	1	Лекция		Общие предметные	
67	Резерв	1	Лекция		Общие предметные	
Часть 1. ИЗУЧЕНИЕ ПРИРОДЫ		7				
4	Науки о природе... 6	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
5	Семья биологических наук	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
6	Методы изучения природы... 15	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
7	Наблюдение. Эксперимент. Измерение. Оборудование для научных исследований	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
8	Великие естествоиспытатели... 21	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
9	Карл Линней. Чарльз Дарвин. В. И. Вернадский	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
64	Обобщение	1	Лекция	Тест	Общие предметные	
Часть 2. ВСЕЛЕННАЯ		12				
11	Как древние люди представляли себе Вселенную... 24	1	Лекция	Беседа	Общие предметные	

№ урока	Тема урока	Количество часов	Тип/форма урока	Контроль	Планируемые результаты	Дата по плану
12	Система мира по Аристотелю. Система мира по Птолемею. Два великих грека От Коперника до наших дней... 29	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
13	Система мира по Копернику. Дж. Бруно и Г. Галилей. Ученые, перевернувшие мир	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
14	Соседи Солнца... 34	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
15	Планеты земной группы: Меркурий, Венера, Земля, Марс. Еще немного о планете Земля и ее соседях	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
16	Планеты-гиганты и маленький Плутон... 39	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
17	Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун, Плутон. Подробнее о планетах-гигантах и Плутоне	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
63	Обобщение	1	Лекция	Тест	Общие предметные	
19	Астероиды. Кометы. Метеоры. Метеориты... 43	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
20	Таинственные соседи Солнца Мир звезд... 48	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
21	Солнце. Разнообразие звезд. Созвездия	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
18	Урок промежуточного контроля знаний	1	Тест	Тест	Общие предметные	
Часть 3. ЗЕМЛЯ		17				
23	Как возникла Земля... 54	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	

№ урока	Тема урока	Количество часов	Тип/форма урока	Контроль	Планируемые результаты	Дата по плану
24	Гипотезы Бюффона, Канта, Лапласа, Джинса, Шмидта. Современные представления о возникновении Земли. Ученые, объяснившие происхождение Земли	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
25	Что у Земли внутри... 60	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
26	Маленькая экскурсия в мир камней	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
27	Вещества и явления в окружающем мире... 64	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
28	Вещества. Многообразии явлений природы	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
29	Землетрясения и вулканы... 72	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
30	Землетрясения. Вулканы. В царстве беспокойной Земли и огнедышащих гор	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
31	Суша... 78	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
32	Евразия. Африка. Северная Америка. Южная Америка. Австралия. Антарктида. Острова Воздушная одежда Земли... 85	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
33	Беспокойная атмосфера. Ураганы.	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
62	Обобщение	1	Лекция	Тест	Общие предметные	
35	Смерч	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
36	Вода на Земле... 91	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	

№ урока	Тема урока	Количество часов	Тип/форма урока	Контроль	Планируемые результаты	Дата по плану
37	Гидросфера. Распределение воды на Земле. Океаны Земли	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
38	Неповторимая планета... 97	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
33	Урок промежуточного контроля знаний	1	Тест	Тест	Общие предметные	
Часть 4. ЖИЗНЬ НА ЗЕМЛЕ		15				
40	Как развивалась жизнь на Земле... 102	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
41	Лес каменноугольного периода. Динозавры	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
42	Живые клетки... 107	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
43	Большой мир маленьких клеток	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
44	Разнообразие живого... 113	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
45	Царства живого. Одноклеточные и многоклеточные организмы. Животные: беспозвоночные, позвоночные	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
46	Три среды обитания... 118	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
47	Среда обитания. Наземно-воздушная среда. Водная среда. Почвенная среда	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
48	Жизнь на разных материках... 123	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
49	Евразия. Африка. Северная Америка. Южная Америка. Австралия. Антарктида. Растения и животные Земли	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	

№ урока	Тема урока	Количество часов	Тип/форма урока	Контроль	Планируемые результаты	Дата по плану
50	Природные зоны Земли... 129	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
51	Тундра. Тайга. Широколиственный лес. Травянистая равнина. Пустыня. Влажный тропический лес	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
52	Жизнь в морях и океанах... 135	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
53	Сообщество поверхности воды. Сообщество толщи воды. Донное сообщество. Сообщество кораллового рифа. Глубоководное сообщество	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
47	Урок промежуточного контроля знаний	1	Тест	Тест	Общие предметные	
Часть 5. ЧЕЛОВЕК НА ЗЕМЛЕ		11				
55	Как человек появился на Земле... 142	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
56	Жизнь наших далеких предков. Австралопитеки. Человек умелый. Человек прямоходящий. Неандерталец. Кроманьонец	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
57	Как человек открывал Землю... 149	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
58	Географические представления	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	

№ урока	Тема урока	Количество часов	Тип/форма урока	Контроль	Планируемые результаты	Дата по плану
59	древнегреческих ученых. Открытие Америки. Открытие Австралии. Открытие Антарктиды. Десять великих путешественников	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
60	Как человек изменил Землю... 155	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
61	Экологические проблемы. Три «подарка» человека самому себе и своей планете. Озоновая дыра. Кислотные дожди. Парниковый эффект	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
62	Жизнь под угрозой... 160	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
63	Не станет ли Земля пустыней?... 163	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
64	Здоровье человека и безопасность жизни... 166	1	Лекция	Опрос	Общие предметные	
65	Первая помощь. Ядовитые животные и растения	1	Лекция	Беседа		

Пояснительная записка

Рабочая программа составлена на основе требований Федерального Государственного стандарта, (БУП-2004), примерной программы основного общего образования по природоведению 5 класс. Авторы: В.В. Пасечник, В.В. Латюшин, В.М. Пакулова (2008 г.), основной образовательной программы школы

Согласно действующему Базисному учебному плану, рабочая программа для 5-го класса предусматривает обучение природоведению 2 часа в неделю. Согласно федеральному учебному плану, рабочая программа для 5 класса предусматривает обучение природоведению в объеме 2 часа в неделю, (34 уч. недель-68 часов).

Рабочая программа ориентирована на использование учебника В.М. Пакуловой, Н.В. Ивановой «Природоведение. Природа неживая и живая 5 класс», М., Дрофа 2011г.

Курс «Природа» в 5 классе продолжает курс природоведения начальной школы. В 5 классе учащиеся получают достаточную естественнонаучную подготовку для изучения биологии как самостоятельного предмета в 6—9 классах. Они узнают, чем живая природа отличается от неживой, из чего состоят живые и неживые тела, что такое вещество и какое строение оно имеет, получают новые знания о строении веществ, их физических и химических свойствах, об электрических, химических явлениях в неживой природе.