

Пояснительная записка

Рабочая программа курса по окружающему миру для обучающихся, занимающихся по индивидуальному учебному плану разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, Концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов начального общего образования. На основе авторской программы А. А. Плешакова «Окружающий мир» («Школа России». Сборник рабочих программ 1-4 классы. Москва, «Просвещение», 2018 г.)

Учебно-методический комплект

Программа	Окружающий мир. Рабочие программы. 1 – 4 классы. М.: «Просвещение», 2018
Учебник	Плешаков А. А. Окружающий мир.: учебник для четырехлетней нач. шк. – М.: Просвещение

На изучение курса «Окружающий мир» в 3 классе отводится 2 ч в неделю, 68 часов в год (1 час аудиторный, 1 час самостоятельная работа обучающегося)

Планируемые результаты освоения учебного предмета

Программа обеспечивает достижение обучающимися определенных личностных, метапредметных и предметных результатов.

Личностные результаты

- Формирование основ российской гражданской идентичности, чувства гордости за свою Родину, российский народ и историю России, осознание своей этнической и национальной принадлежности; ценности многонационального российского общества; становление гуманистических и демократических ценностных ориентаций.
- Формирование целостного, социально ориентированного взгляда на мир в его органичном единстве и разнообразии природы, народов, культур и религий.
- Формирование уважительного отношения к иному мнению, истории и культуре других народов.
- Овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире.
- Принятие и освоение социальной роли обучающегося, развитие мотивов учебной деятельности и формирование личностного смысла учения
- Развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки, в том числе в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе.
- Формирование эстетических потребностей, ценностей и чувств.
- Развитие этических чувств, доброжелательности и эмоционально-нравственной отзывчивости, понимания и сопереживания чувствам других людей.
- Развитие навыков сотрудничества со взрослыми и сверстниками в разных социальных ситуациях, умения не создавать конфликтов и находить выходы из спорных ситуаций.
- Формирование установки на безопасный, здоровый образ жизни, наличие мотивации к творческому труду, работе на результат, бережному отношению к материальным и духовным ценностям.

Метапредметные результаты:

- Овладение способностью принимать и сохранять цели и задачи учебной деятельности, поиска средств ее осуществления.

- Освоение способов решения проблем творческого и поискового характера.
- Формирование умения планировать, контролировать и оценивать учебные действия в соответствии с поставленной задачей и условиями ее реализации; определять наиболее эффективные способы достижения результата.
- Использование знаково-символических средств представления информации для создания моделей изучаемых объектов и процессов, схем решения учебных и практических задач.
- Активное использование речевых средств и средств информационных и коммуникационных технологий (далее — ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач.
- Владение навыками смыслового чтения текстов различных стилей и жанров в соответствии с целями и задачами; осознанно строить речевое высказывание в соответствии с задачами коммуникации и составлять тексты в устной и письменной формах.
- Владение логическими действиями сравнения, анализа, синтеза, обобщения, классификации по родовидовым признакам, установления аналогий и причинно-следственных связей, построения рассуждений, отнесения к известным понятиям.
- Владение начальными сведениями о сущности и особенностях объектов, процессов и явлений действительности (природных, социальных, культурных, технических и др.) в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета.
- Умение работать в материальной и информационной среде начального общего образования (в том числе с учебными моделями) в соответствии с содержанием конкретного учебного предмета.

Предметные результаты:

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

Обучающиеся должны знать:

- человек — часть природы и общества;
- что такое тела и вещества, твердые вещества, жидкости и газы; основные свойства воздуха и воды, круговорот воды в природе;
- основные группы живого (растения, животные, грибы, бактерии); группы растений (водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые); группы животных (насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери);
- съедобные и несъедобные грибы;
- взаимосвязи между неживой и живой природой, внутри живой природы (между растениями и животными, между различными животными);

- взаимосвязи между природой и человеком (значение природы для человека, отрицательное и положительное воздействие людей на природу, меры по охране природы, правила личного поведения в природе);
- строение тела человека, основные системы органов и их роль в организме;
- правила гигиены; основы здорового образа жизни;
- правила безопасного поведения в быту и на улице, основные дорожные знаки;
- правила противопожарной безопасности, основы экологической безопасности;
- потребности людей; товары и услуги;
- роль природных богатств в экономике; основные отрасли сельского хозяйства и промышленности; роль денег в экономике, основы семейного бюджета;
- некоторые города России, их главные достопримечательности; страны, граничащие с Россией (с опорой на карту); страны зарубежной Европы, их столицы (с опорой на карту).

Обучающиеся должны уметь:

- распознавать природные объекты с помощью атласа-определителя; различать несъедобные грибы;
- проводить наблюдения природных тел и явлений, простейшие опыты и практические работы, фиксировать их результаты;
- объяснять в пределах требований программы взаимосвязи в природе и между природой и человеком;
- выполнять правила личного поведения в природе, обосновывать их необходимость.

Содержание учебного предмета

Раздел «Как устроен мир» (6 ч) (4 ч.ауд., 2 ч.самост.)

Природа, ее разнообразие. Растения, животные, грибы, бактерии – царства живой природы. Связи в природе (между неживой и живой природой, растениями и животными и т. д.). Роль природы в жизни людей.

Человек – часть природы, разумное существо. Внутренний мир человека. Восприятие, память, мышление, воображение – ступеньки познания человеком окружающего мира.

Общество. Семья, народ, государство – части общества. Человек – часть общества. Человечество.

Мир глазами эколога. Что такое окружающая среда. Экология – наука о связях между живыми существами и окружающей их средой. Роль экологии в сохранении природного дома человечества. Воздействие людей на природу (отрицательное и положительное). Меры по охране природы.

Раздел «Эта удивительная природа» (18 ч) (10 ч.ауд., 8 ч.самост.)

Тела, вещества, частицы. Разнообразие веществ. Твердые вещества, жидкости и газы.

Воздух, его состав и свойства. Значение воздуха для живых организмов. Источники загрязнения воздуха. Охрана воздуха от загрязнений.

Вода, ее свойства. Три состояния воды. Круговорот воды в природе. Значение воды для живых организмов. Источники загрязнения воды. Охрана воды от загрязнений. Экономия воды в быту.

Разрушение твердых пород в природе. Почва, ее состав. Живые существа почвы. Представление об образовании почвы и роли организмов в этом процессе. Значение почвы для живых организмов. Разрушение почвы в результате непродуманной хозяйственной деятельности людей. Охрана почвы.

Растения, их разнообразие. Группы растений (водоросли, мхи, папоротники, хвойные, цветковые), виды растений. Дыхание и питание растений. Размножение и

развитие растений. Роль растений в природе и жизни человека. Влияние человека на растительный мир. Растения из Красной книги России. Охрана растений.

Животные, их разнообразие. Группы животных (насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери и др.) Растительноядные, насекомоядные, хищные, всеядные животные. Цепи питания. Сеть питания и экологическая пирамида. Размножение и развитие животных. Роль животных в природе и жизни человека. Влияние человека на животный мир. Животные из Красной книги России. Охрана животных.

Грибы, их разнообразие и строение (на примере шляпочных грибов). Роль грибов в природе и жизни человека. Съедобные и несъедобные грибы. Влияние человека на мир грибов. Грибы из Красной книги России. Охрана грибов.

Представление о круговороте жизни и его звеньях (организмы-производители, организмы-потребители, организмы-разрушители). Роль почвы в круговороте жизни.

Раздел «Мы и наше здоровье» (10 ч) (6 ч. ауд., 4 ч.самост.)

Организм человека. Органы и системы органов. Нервная система, ее роль в организме человека. Органы чувств (зрение, слух, обоняние, вкус, осязание), их значение и гигиена.

Кожа, ее значение и гигиена. Первая помощь при небольших ранениях, ушибах, ожогах, обмороживании.

Опорно-двигательная система, ее роль в организме. Осанка. Значение физического труда и физкультуры для развития скелета и укрепления мышц.

Питательные вещества: белки, жиры, углеводы, витамины. Пищеварительная система, ее роль в организме. Гигиена питания. Дыхательная и кровеносная системы, их роль в организме.

Закаливание воздухом, водой, солнцем. Инфекционные болезни и способы их предупреждения. Здоровый образ жизни. Табак, алкоголь, наркотики - враги здоровья.

Раздел «Наша безопасность» (7 ч) (2 ч.ауд., 5 ч.самост.)

Как действовать при возникновении пожара в квартире (доме), при аварии водопровода, утечке газа.

Правила и безопасность дорожного движения (в частности, касающейся пешеходов и пассажиров транспортных средств). Правила безопасного поведения пешехода на улице. Безопасность при езде на велосипеде, автомобиле, в общественном транспорте. Дорожные знаки, их роль в обеспечении безопасного движения. Основные группы дорожных знаков: предупреждающие, запрещающие, предписывающие, информационно-указательные, знаки сервиса.

Опасные места в квартире, доме и его окрестностях: балкон, подоконник, лифт, стройплощадка, трансформаторная будка, пустырь, проходной двор, парк, лес и др. Лед на улице, водоем – источник опасности. Правила поведения в опасных местах. Гроза – опасное явление природы. Как вести себя во время грозы.

Ядовитые растения и грибы. Как избежать отравления растениями и грибами. Опасные животные: змеи и др. Правила безопасности при обращении с кошкой и собакой.

Экологическая безопасность. Как защититься от загрязненного воздуха и от загрязненной воды. Бытовой фильтр для очистки воды, его устройство и использование. Как защититься от продуктов питания, содержащих загрязняющие вещества.

Раздел «Чему учит экономика» (12 ч) (10 ч.ауд., 2 ч.самост.)

Потребности людей. Какие потребности удовлетворяет экономика. Что такое товары и услуги.

Природные богатства – основа экономики. Капитал и труд, их значение для производства товаров и услуг. Физический и умственный труд. Зависимость успеха труда от образования и здоровья людей.

Полезные ископаемые, их разнообразие, роль в экономике. Способы добычи полезных ископаемых. Охрана подземных богатств. Растениеводство и животноводство – отрасли сельского хозяйства. Промышленность и ее основные отрасли: электроэнергетика, металлургия, машиностроение, легкая промышленность, пищевая промышленность и др.

Роль денег в экономике. Денежные единицы разных стран (рубль, доллар, евро). Заработная плата. Государственный бюджет. Доходы и расходы бюджета. Налоги. На что государство тратит деньги.

Семейный бюджет. Доходы и расходы семьи. Экологические последствия хозяйственной деятельности людей. Загрязнение моря нефтью как пример экологической катастрофы. Экологические прогнозы, их сущность и значение. Построение безопасной экономики – одна из важнейших задач общества в XXI веке.

Раздел «Путешествие по городам и странам» (15 ч) (2 ч.ауд., 13 ч.самост.)

Города Золотого кольца России – слава и гордость всей страны. Их прошлое и настоящее, основные достопримечательности, охрана памятников истории и культуры.

Страны, граничащие с Россией, – наши ближайшие соседи. Страны зарубежной Европы, их многообразие, расположение на карте, столицы, особенности природы, культуры, экономики, основные достопримечательности, знаменитые люди разных стран. Знаменитые места мира: знакомство с выдающимися памятниками истории и культуры разных стран (например, Тадж-Махал в Индии, пирамиды в Египте и др.).

Бережное отношение к культурному наследию человечества – долг всего общества и каждого человека.

Календарно-тематическое планирование окружающий мир 3 класс

№	Тема урока	Количество часов				
		Всего	Аудиторные			Самост. работа
				Проведение	Корректор.	
Раздел «Как устроен мир» (6 ч)						
1-3	Природа. Человек. Наши проекты «Богатства, отданные людям». Общество.	3	1			2
4-6	Что такое экология. Природа в опасности! <i>Охрана природы</i> . Обобщение знаний по теме «Как устроен мир». Проверочная работа.	3	1			2
Раздел ««Эта удивительная природа»» (18ч)						
7-8	<i>Тела, вещества, частицы. Практическая работа №1</i> . Разнообразие веществ. <i>Практическая работа №2</i> «Обнаружение крахмала в продуктах питания».	2	1			1
9	Воздух и его охрана. <i>Практическая работа № 3 «Свойства воздуха»</i> .	1	1			-
10-12	Вода. Свойства воды. Превращения воды и круговорот воды. <i>Практическая работа № 5 «Круговорот воды в природе»</i> . Берегите воду!	3	1			2
13-14	Как разрушаются камни. Что такое почва. <i>Практическая работа № 6 «Состав почвы»</i> .	2	1			1
15-16	Разнообразие растений. Солнце, растения и мы с вами.	2	1			1

17-18	Размножение и развитие растений. <i>Практическая работа № 7 «Размножение и развитие растений»</i> . Охрана растений. Проверочная работа.	2	1			1
19-20	Разнообразие животных. Кто есть кто? Проект «Разнообразие природы родного края».	2	1			1
21-22	Размножение и развитие животных. Охрана животных.	2	1			1
23-24	В царстве грибов. Великий круговорот жизни. Тестирование.	2	1			1
Раздел «Мы и наше здоровье» (10ч)						
25-26	Организм человека. Органы чувств.	2	1			1
27-28	Надёжная защита организма. <i>Практическая работа № 8 «Знакомство с внешним строением кожи»</i> . Опора тела и движение.	2	1			1
29-30	Дыхание и кровообращение. <i>Практическая работа № 9 «Подсчет ударов пульса»</i> . Наше питание. Проект «Школа кулинаров».	2	1			1
31-32	Промежуточная диагностическая работа. Презентация проектов «Богатства, отданные людям», «Разнообразие природы родного края», «Школа кулинаров».	2	1			1
33-34	Умей предупреждать болезни. Здоровый образ жизни.	2	1			1
Раздел «Наша безопасность» (7ч)						
35	Огонь, вода и газ.	1	1			-
36-37	Чтобы путь был счастливым. Дорожные знаки. Тестирование	2	1			1
38-39	Проект «Кто нас защищает» Опасные места.	2	1			1
40-41	Природа и наша безопасность. Проверочная работа. Экологическая безопасность. <i>Практическая работа № 10 «Устройство и работа бытового фильтра для очистки воды»</i> .	2	1			1
Раздел «Чему учит экономика» (12 ч)						
42-43	Для чего нужна экономика. Природные богатства и труд людей – основа экономики.	2	1			1
44-45	Полезные ископаемые. <i>Практическая работа № 11 «Полезные ископаемые»</i> . Растениеводство <i>Практическая работа № 12 «Знакомство с культурными растениями»</i> .	2	1			1
46-47	Животноводство. Какая бывает промышленность.	2	1			1
48-49	Проект «Экономика родного края». Что такое деньги. <i>Практическая работа № 12 «Знакомство с различными монетами»</i> .	2	1			1
50-51	Государственный бюджет. Семейный бюджет.	2	1			1
52-53	Экономика и экология. Тестирование	2	1			1

Раздел «Путешествие по городам и странам» (15 ч)						
54-56	Золотое кольцо России.	3	1			2
57	Проект «Музей путешествий».	1	1			-
58-59	Наши ближайшие соседи На севере Европы.	2	1			1
60-61	Что такое Бенилюкс. В центре Европы.	2	1			1
62-63	По Франции и Великобритании	2	1			1
64-65	На юге Европы. По знаменитым местам мира. <i>Тестирование.</i>	2	1			1
66	<i>Итоговая диагностическая работа.</i>	1	1			-
67-68	Презентация проектов «Кто нас защищает», «Экономика родного края», «Музей путешествий».	2	1			1
		68	34			34