РАССМОТРЕНА на педагогическом совете МОУ СШ № 123

протокол № 1 от 31.08.2025

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА по курсу внеурочной деятельности «Эколята» экологическое направление

для 1-4 классов

Пояснительная записка

Рабочая программа «Эколята» разработана в соответствии с требованиями ФГОС НОО и ООП НОО, на основе авторской программы дополнительного образования детей (С.В. Машкова, Ю.Н. Александрова, Л.Д. Ласкина, Н.В.Николаева). Настоящая рабочая программа внеурочной деятельности составлена для 1-4 классов.

Цель программы «Эколята» — достижение планируемого результата в формировании основ экологической грамотности обучающихся начальной школы; в формировании осознанного отношения к объектам природы, находящимся рядом (формирование экологической культуры).

Задачи программы:

- 1. Формирование знаний о закономерностях и взаимосвязях природных явлений, единстве неживой и живой природы, о взаимодействии и взаимозависимости природы, общества и человека.
- 2. Формирование осознанных представлений о нормах и правилах поведения в природе и привычек их соблюдения в своей жизнедеятельности.
- 3. Воспитание ответственного отношения к здоровью, природе, жизни.
- 4. Развитие потребности в необходимости и возможности решения экологических проблем, доступных младшему школьнику, ведения здорового образа жизни, стремления к активной практической деятельности по охране окружающей среды.

Общая характеристика программы.

Актуальность разработанной программы продиктована отсутствием в теории и практике экологического образования в начальной школе. Предлагаемый материал о природе, животном мире и экологических проблемах родного края предполагает расширение краеведческого кругозора, развитие творческих способностей обучающихся.

Программа «Эколята» основывается на принципах:

- Принцип следования нравственному примеру.
- Принцип идентификации
- Принцип диалогического общения.
- Принцип системно-деятельностной организации воспитания.

Основная идея программы состоит в том, что внеурочная деятельность направлена на развитие любознательности и проявление живого интереса к познанию мира природы, что обеспечивает формирование полноценного экологического сознания и поведения, воспитание гуманной личности, для которой характерна осознанная жизненная необходимость гармонизации своего образа жизни с окружающим социальным и природным миром.

Содержание программы реализуется через создание на занятиях проблемных ситуаций, ситуации оценки и прогнозирования последствий поведения человека, ситуации свободного выбора поступка по отношению к

природе. Практическая направленность курса осуществляется через исследовательские задания, игровые задания, проекты, участие в выставках, конкурсах, олимпиадах.

Содержание	1-4 классы					
работы						
Форма работы	Беседы, встречи с интересными людьми, экскурсии,					
	организация праздников, изучение культуры и быта малых					
	городов, конкурсы, участие в школьных экологических					
	рейдах, проектирование, фотовыставки, выпуск					
	пропагандической литературы.					
Программы	Программа «Эколята»					
и проекты	<u>Проекты:</u> тематические публичные защиты, «Я удивлен»,					
	«Заповедные зоны родного края», «Жалобная книга					
	природы», «Экологическая лаборатория».					
Количество	1					
часов в неделю						
Количество	1 класс – 29 ч.					
часов в год	2-4 классы – 34ч.					
	(всего 131 ч за четыре года)					
Задействованные	учителя начальных классов					
педагоги						
Форма	Выставки творческих работ, оформление тематических					
подведения	папок и стендов, исследовательские работы и творческие					
итогов	проекты, презентации проектов, конкурсы, фотовыставки,					
	проведение игр, КВН.					

Планируемые результаты освоения обучающимися программы внеурочной деятельности «Юный эколог».

Компетен	Ожидаемые					Способы
ции	результаты	Φ	оцениван			
		1класс	2класс	3класс	4класс	ия
Личностн	- развить	Фотовыс	Фотовы	Фотовыста	Написан	Карта
ые	интерес к	тавка;	ставка;	вка; мини-	ие	наблюде
	познанию	конкурс	мини-	сочинения	письма	ния
	мира	рисунко	сочинен	(в том	ОТ	(степень
	1	в;	ия;	числе по	имени	участия
	природы;	создание	выпуск	самостояте	растени	индивиду
	-	библиоте	буклета	льно	я,	альной и
	сформиро	чки	«Птицы	выбранной	птицы;	коллекти
	вать	«Природ	– наши	теме);	выпуск	вной
	умение	а вокруг	друзья».	проект «Я	«Жалоб	работы).
	•	нас».		и Красная	ной	
	ориентир			книга».	книги	
	оваться в]

	информац				природ	
	ИОННОМ				ы»;	
	пространс				участие	
					В	
	тве;				экологи	
	-				ческих	
	мотивиро				акциях	
	вать к				разного	
	саморазви				уровня;	
	тию и				проект	
	самоорга				«Запове	
	-				дные	
	низации.				зоны	
					родного	
					края»,	
					R>>	
					удивлен	
3.6					!».	
Метапредме	етные:	ı	1	T	1	1
Регулятивн	-	Наблюде	Практич	Опытниче	Участие	Карта
ые	самостоят	ние (по	еская	ская	В	наблюде
	ельно и		работа;	работа с	экологи	ний
	ответствен	програм	акция	описанием	ческих	
	но решать	мы).	«Корми	результато	акциях,	
	поставлен		M	В;	ИЗГОТОВ	
	ные		пернаты	участие в	ление	
	задачи;		X».	акциях.	листово	
	- B				к,	
	сотруднич				экологи	
	естве с				ческих	
	учителем				памяток	
	-				;	
	ставить					
	ставить новые				руковод	
	ставить новые задачи и				руковод ство	
	ставить новые задачи и проявлять				руковод ство проекто	
	ставить новые задачи и проявлять познавате				руковод ство	
	ставить новые задачи и проявлять познавате льную				руковод ство проекто	
	ставить новые задачи и проявлять познавате				руковод ство проекто	
	ставить новые задачи и проявлять познавате льную				руковод ство проекто	
Познавател	ставить новые задачи и проявлять познавате льную инициатив	Рассказ	Создани	Создание	руковод ство проекто м	Карта
Познавател ьные	ставить новые задачи и проявлять познавате льную инициатив у.	Рассказ «Интере	Создани	Создание стенгазет;	руковод ство проекто	Карта наблюде
	ставить новые задачи и проявлять познавате льную инициатив у создавать	Рассказ «Интере сное	e	стенгазет;	руковод ство проекто м Подгото	наблюде
	ставить новые задачи и проявлять познавате льную инициатив у.	«Интере			руковод ство проекто м Подгото вка к	

	- осуществл ять поиск необходи мой информац ии.		кроссво рдов.	и Красная книга»	м конкурс ам; изготов ление листово к, экологи ческих памяток	ий.
Коммуника тивные	- формулир овать	Обсужде ние просмот	Участие в ролевых	Участие в тематичес ких	Защита проекто в,	Карта наблюде ний
	ое мнение	ренных фильмов	играх.	линейках и акциях,	участие в	
	И	И		коллектив	конкурс	
	учитывать	прочита		ной	ax.	
	разные	нных		исследоват		
	мнения;	книг.		ельской		
	- ИСПОЛЬЗОВ			работе.		
	ать					
	речевые					
	средства					
	для					
	планирова					
	ния и					
	решения					
Предметны	задач.					Карта
е	системати	- Узнавать	- Ухажив	- Соблюдать	- Соблюд	карта наблюде
	зировать и	животны	ать за	правила	ать	ний
	углубить	х и птиц	домашн	здорового	правила	
	экологиче	Свердло	ИМИ	образа	здорово	
	ские	вской	животн	жизни;	ГО	
	знания	области;	ыми,	опытничес	образа	
		-	птицами	кая	жизни; -	

T				
	ухажива	И	деятельнос	предвид
	ть за	культур	ть —	еть
	домашни	ными	описание	последс
	МИ	растени	результато	ТВИЯ
	животны	ями; -	В-	деятель
	ми,	соблюда	оформлять	ности
	птицами	ТЬ	результат	людей в
	И	правила	Ы	природе
	культурн	здорово	наблюдени	;
	ЫМИ	ГО	й в виде	-
	растения	образа	простейши	оформл
	ми; -	жизни; -	х схем.	ЯТЬ
	ставить	ставить		результа
	простей	простей		ТЫ
	шие	шие		наблюде
	опыты с	опыты с		ний в
	объекта	объекта		виде
	МИ	МИ		простей
	живой и	живой и		ших
	неживой	неживой		схем,
	природы	природы		знаков,
				рисунко
				В,
				описани
				й,
				выводов

Содержание программы 1 класс (29 ч)

1. Введение в экологию (2 ч)

Что такое экология? Знакомство детей с целями и задачами занятий, правилами поведения при проведении практических работ. Понятие о природе, красоте природы. Человек как живое существо, нуждающееся в определенных жизненно-необходимых условиях. Человек, как природопользователь, потребляющий природу и по мере возможности восстанавливающий ее богатства.

2. Молчаливые соседи (3ч)

Знакомство с домашними животными. Кошка и собака – друзья человека. Наблюдения за домашними питомцами. Установление природных закономерностей, взаимосвязей.

3. Пернатые друзья (2ч)

Знакомство детей с многообразием птиц, выделением их существенных и отличительных признаков. Среда обитания птиц. Перелётные птицы. Зимующие птицы. Значение птиц в жизни человека. Птицы нашего двора. Помощь птицам в трудное время. Работа с иллюстрациями с изображением птиц, чтение стихов, рассказов, разгадывание загадок. Наблюдение за поведением птиц на улице.

4. О чем шепчут деревья (2ч)

Зелёные насаждения перед домом, во дворе школы. Зачем сажать деревья? Как ухаживать? Что мы делаем для здоровья деревьев? Сезонные изменения деревьев в природе. Особенности роста и развития деревьев.

5. Загадки животного мира (3ч)

Животный мир родного края. Многообразие и особенности жизни животных области. Чтение и обсуждение познавательных рассказов о жизни животных в лесах Свердловской области и их приспособленность к зимнему периоду.

6. Секреты неживой природы (2ч)

Наблюдение за состоянием воды в природе. Интересное в неживой природе.

7. Оранжерея на окне (4ч)

Знакомство с комнатными растениями класса. Оценить условия жизни и роста растений: освещённость, частоту полива. Уход за комнатными растениями. Исследовательская работа о влиянии света на рост и развитие комнатных растений.

8. Человек - часть живой природы (4ч)

Знакомство с трудовой деятельностью людей и ее значением в жизни человека и общества. Изучение элементарных правил безопасной работы. Выращивание лука в комнатных условиях. Правила ухода.

9. Охрана природы (3ч)

Знакомство с понятием «Красная книга». Знакомство с редкими видами растительного и животного мира. Причины исчезновения их и необходимость защиты каждым человеком. Необходимость соблюдения правил поведения с ними.

10. Досуговые мероприятия (4ч)

Обобщение экологической деятельности детей, развитие в потребности в экологически сообразном поведении. Подготовка и проведение праздника.

2 класс (34 ч)

1. Общение с природой (7ч)

Осознание места человека как части природы. Представление об окружающей природе и окружающей среде. Наблюдение за жизнью природы. Календарь природы. Народные приметы. Умение прогнозировать природные изменения по народным приметам. Правила поведения в природе.

2. Солнце, воздух, вода...и растение (6ч)

Солнце – источник тепла и света. Влияние солнца на жизнь на Земле. Воздух – условие жизни. Загрязнение атмосферы. Установление природных закономерностей, взаимосвязей. Распознавание встречающихся в нашей

местности растений. Проведение опытов, доказывающих влияние света, воздуха, воды и почвы на растение.

3. Птицы нашего края (6ч)

Формирование потребности и практических умений заботиться о птицах. Кто чем питается? Формировать представления детей о приспособлениях птиц в связи с наступлением осени, зимы, о перелетах птиц. Актуализировать представления детей о птицах как о группе животных. Работа с иллюстрациями с изображением птиц, чтение стихов, рассказов. Наблюдение за поведением птиц на улице во время экскурсии.

4. Богатство родной природы в творчестве русского народа (5ч)

Изучение и подбор материалов о народных художественных промыслах. Экология и фольклор.

5. Что мы знаем о родном городе (3ч)

Мой родной город, его история, моя улица и дом. Природа города. Экологическая ситуация в городе.

6. Откуда берется и куда девается мусор? (3ч)

Выясняем, откуда берется и куда девается мусор. Знакомство с промышленными отходами и их реализацией. Бытовые отходы.

7. Досуговые мероприятия (4ч)

Обобщение экологической деятельности детей, развитие в потребности в экологически сообразном поведении. Подготовка и проведение праздника.

3 класс (34ч)

1. Вводный урок. Почему мы часто слышим слово «экология» (1ч)

Человек как природопользователь, потребляющий природу и по мере возможности восстанавливающий ее богатства.

2. Вода - источник жизни (8ч)

Неживая природа. Вода и ее охрана. Значение воды. Загрязнение. Источники загрязнения. Вода, её признаки и свойства. Водоемы Свердловской области. Проведение эксперимента «Вода из местных источников и ее прозрачность как один из показателей ее пригодности для водоснабжения населения». Схема: исток, русло, устье. Знаменитые реки. Обитатели рек, озер, море и океанов.

3. Воздух и его охрана (5 ч)

Неживая природа. Воздух – условие жизни. Составляющие воздуха. Атмосфера, смог, «парниковый эффект». Охрана воздуха в Свердловской области, стране. Актуализация представлений у детей о загрязнении помещения, осознание нанесения вреда здоровью взвешенной в воздухе пылью. Пыль – враг здоровья человека и комнатных растений.

4. Удивительный мир растений (7ч)

Знакомство с растениями лекарями, хищниками. Обобщить и систематизировать знания обучающихся о многообразии растений. Сформировать представление о разнообразии растений, об их экологических особенностях, охране. Выращивание и уход за комнатными растениями. Расширить представление о разных способах размножения.

5. Загадочный мир животных (9ч)

Чтение и обсуждение познавательных рассказов о жизни животных. Исчезающие виды, причины. Знакомство с Красной книгой. Редкие животные. Обсуждение прочитанных книг о динозаврах, рассматривание рисунков.

6. Уголок хорошего настроения (4ч)

Выращивание рассады цветов. Экскурсия на пришкольный участок. Наблюдение за набуханием почек на деревьях. Весеннее взаимодействие живой и неживой природы. Озеленение пришкольного участка.

4 класс (34 ч)

1. Мир глазами эколога (3ч)

Экологические связи между живой и неживой природой, связи внутри живой природы, связи между природой и человеком. Глобальные проблемы экологии. Что такое экологическая катастрофа.

2. Мы любим свой город (4ч)

Выявление экологической ситуации в городе, сопричастность каждого к будущему города. Пути решения экологических проблем города.

3. Птицам - наша забота (5ч)

Изучение разнообразия птиц родного края. Причины сокращения численности редких птиц, необходимые меры их охраны. Составление «Красной книги» исчезающих птиц Свердловской области.

4. Охрана растений нашей местности (4ч)

Распознавание встречающихся в нашей местности растений. Растения, нуждающиеся в защите. Особенности их внешнего строения и распространения.

5. Животные, которым угрожает исчезновение (5ч)

Разнообразие животных Свердловской области. Особенности их внешнего вида, распространения, поведения. Причины сокращения численности редких животных и меры их охраны. Об охоте и рыбной ловле. «Красная книга» животных Свердловской области

6. Заповедники родного края (5ч)

Знакомство с растительностью Урала находящихся под охраной.

7. Чем занимаются люди земли Уральской (3ч)

Оформление краеведческого уголка в классе «Вклад моей семьи в дела родного края».

8. Передаем свои знания (5ч)

Изготовление условных знаков, экологических памяток.

Материально — техническое и учебно-методическое обеспечение курса «Эколята»

№	Наименование объектов и средств материально — технического обеспечения	Количество
	1. Библиотечный фонд (книгопечатная продукция)	
1	Юный эколог. 1-4 классы: программа кружка, разработки занятий, методические рекомендации/ Ю.Н.Александрова. – Волгоград: Учитель, 2012.	1
2	Красная книга Свердловской области: животные, растения, грибы/ Н.С.Корытин. – Екатеринбург: Баско, 2008.	1
3	Птицы. Карманный определитель. – М.: Лесная страна, 2011.	1
4	Энциклопедия. Тайны живой природы. – М.: Махаон, 2007.	1
5	Энциклопедия. В мире животных. – М.: Астрель, 2008.	1
6	Уткин П.И., Королёва Н.С. Народные художественные промыслы. Москва.	1
	2. TCO	
7	Компьютерные иллюстрированные определители объектов природы средней полосы России.	1
	3. Экранно — звуковые пособия	
8	«ВВС. Прогулки с динозаврами»	1
9	Фильм «Природа – мой друг»	1
10	Фильм «Вода. Прикоснись к великой тайне»	1
11	«ВВС. Твои веселые друзья – зверята»	1
12	«ВВС. Планета Земля. Часть 4»	1
	4. Оборудование класса	
13	Гербарий	3
14	DVD - проигрыватель	1
15	Компьютер	1
16	Телевизор	1
17	Проектор	1
18	Экран	1
19	Коллекция полезных ископаемых для начальной школы	1
20	Коллекция «Хлопок» для начальной школы	1
21	Материал раздаточный к коллекции строительных материалов	1
22	Комплект таблиц по окружающему миру (1-4кл.) («Полевые культуры», «Сорные растения», «Золотая осень», «Зима», «Луг», «Холмистая равнина», «Овраг», «Природные зоны»)	1

Календарно-тематический план программы 1 класс

No	Темы	Кол-во	Виды деятельности
п/п	TOMB	часов	учащихся
		писов	у танцияся
1.	Введение в экологию.	(2ч)	Моделировать ситуацию
1.1.	Введение в экологию.	1	общения (кто, кому и что говорит, какие слова
1,1,1	Игра «Живое – неживое».	_	использует). Составлять
1.2.	Введение в экологию.	1	диалоги при работе в паре. Говорить связно и ясно;
	Экскурсия в парк.		слушать собеседника.
			Вступать в диалог в процессе сотрудничества и работы в паре.
2.	Молчаливые соседи.	(3ч)	Называть предметы ухода за
2.1.	Молчаливые соседи.	1	кошкой (собакой) и характеризовать их
	Круглый стол «Кошка и собака –		назначение.
	друзья человека».		Рассказывать о своей кошке (собаке) и уходе за ней.
2.2.	Молчаливые соседи.	1	Написать рассказ о своей
	Просмотр фильма «Забавные		кошке, нарисовать или сфотографировать её.
	истории о домашних животных».		Проектное задание: составить
2.3.	Молчаливые соседи.	1	фоторассказ оформить его .
	Фотовыставка «Мой любимый		
	питомец».		
3.	Пернатые друзья.	(2ч)	Узнавать и называть птиц на рисунках, осуществлять
3.1.	Пернатые друзья.	1	самопроверку.
	Экскурсия в парк «Птицы нашего		Приводить примеры птиц разных групп (самостоятельно и
	двора».		с помощью атласа-
3.2.	Пернатые друзья.	1	определителя). Рассказывать о птицах по
	Игра «Где живет птичка».		Рассказывать о птицах по своим наблюдениям
4.	О чем шепчут деревья.	(2ч)	фотографию и схему, с их
4.1.	О чем шепчут деревья. Конкурс	1	помощью высказывать
	рисунков «Сезонные изменения		предположения об отличительных признаках групп
	деревьев в природе».	4	растений (деревьев, кустарников
4.2.	О чем шепчут деревья.	1	и трав), осуществлять
	Игра «Узнай листок».		самопроверку. Различать в природном
			окружении школы деревья,
			кустарники, травянистые растения, определять их с
			помощью атласа-определителя.
			Классифицировать растения по изученным признакам.
			Изображать с помощью схемы
			дерево, кустарник, травянистое растение.
5.	Загадки животного мира.	(3ч)	Узнавать и называть
5.1.	Загадки животного мира.	1	животных на рисунках
3.1.	Просмотр фильма «Животный мир	-	учебника. Подбирать обобщающее название для
	родного края».		животных каждой группы,
<u> </u>	F		

5.2.	Загадки животного мира.	1	выявлять их существенные признаки, осуществлять
	Чтение рассказов о животных.		самопроверку.
5.3.	Загадки животного мира.	1	Приводить примеры животных
	Экскурсия в музей.		разных групп (самостоятельно и с помошью атласа-
			определителя).
			Классифицировать животных по изученным признакам.
			по изученным признакам. Рассказывать о животных
			разных групп по своим
6.	Секреты неживой природы.	(2ч)	наблюдениям Различать и называть объекты
6.1.	Секреты неживой природы.	1	неживой и живой природы. Приводить примеры объектов
	Круглый стол «Интересное в		неживой и живой природы (по
	неживой природе».		своим наблюдениям).
6.2.	Секреты неживой природы.	1	 Обнаруживать связи между неживой и живой природой.
	Викторина «Путешествие тучки».		Оценивать эмоционально-
			эстетическое впечатление от восприятия природы, выделять
			в неживой и живой природе то,
			что особенно нравится, отображать свои предпочтения
			в рисунке
7.	Оранжерея на окне.	(4ч)	Сравнивать иллюстрации учебника и выявлять условия,
7.1.	Оранжерея на окне. Круглый стол	1	необходимые для жизни
	«Знакомство с комнатными		комнатных растений. Рассказывать об известных
	растениями класса».		способах ухода за комнатными
7.2.	Оранжерея на окне. Экскурсия в	1	растениями.
	ГДЭЦ		Называть средства ухода за комнатными растениями,
7.3.	Оранжерея на окне. Светолюбивые	1	осваивать приёмы их
	комнатные растения.		использования (в ходе практической работы)
	Конкурс рисунков «Мой любимой		1 ,
	цветок».		
7.4.	Оранжерея на окне. Практическая	1	
	работа		
	«Уход за комнатными		
	растениями».		0.7
8.	Человек – часть живой природы.	(4ч)	Объяснять, что такое Красная книга.
8.1.	Человек – часть живой природы.		Знакомиться по материалам
	Круглый стол «Организм и	1	учебника с растениями и
	окружающая среда».		животными, занесенными в Красную книгу России.
8.2.	Человек – часть живой природы.		Обсуждать причины
	Викторина «Люди разные	1	сокращения численности и меры охраны растений и животных из
	нужны».		Красной книги России.
8.3.	Человек – часть живой природы.		Выражать своё отношение к
	Фотовыставка.	1	редким растениям и животным. Характеризовать отдельных
	Знакомство с трудовой		представителей Красной книги
	деятельностью людей.		на основании полученной

Человек – часть живой природы.	1	информации.
Практическая работа		Узнавать изученных представителей Красной книги
«Выращивание лука в комнатных		на рисунках, соотносить
условиях».		изображения и названия. — Работать со взрослыми:
Охрана природы.	(3ч)	находить информацию о других
Охрана природы. Знакомство с	1	растениях и животных,
понятием «Красная книга».		занесённых в Красную книгу России, рисовать их или
Просмотр фильма.		подбирать фотографии
Охрана природы.	1	
Экскурсия в музей Природы.		
Охрана природы. Викторина «Мы	1	
знатоки природы»		
Досуговые мероприятия.	(4ч)	Объяснять необходимость
п	1	соблюдения правил игрового
Досуговые мероприятия.	1	поведения.
Досуговые мероприятия. Викторина «Кто в лесу живет, что в	1	Участвовать в игре и
	1	Участвовать в игре и контролировать своё
Викторина «Кто в лесу живет, что в	1	Участвовать в игре и
Викторина «Кто в лесу живет, что в лесу растет?».	1	Участвовать в игре и контролировать своё
Викторина «Кто в лесу живет, что в лесу растет?». Досуговые мероприятия.	1	Участвовать в игре и контролировать своё
Викторина «Кто в лесу живет, что в лесу растет?». Досуговые мероприятия. Устный журнал «Наш дом –	1 1	Участвовать в игре и контролировать своё
Викторина «Кто в лесу живет, что в лесу растет?». Досуговые мероприятия. Устный журнал «Наш дом — планета Земля».	1 1	Участвовать в игре и контролировать своё
Викторина «Кто в лесу живет, что в лесу растет?». Досуговые мероприятия. Устный журнал «Наш дом — планета Земля». Досуговые мероприятия.	1 1 1	Участвовать в игре и контролировать своё
Викторина «Кто в лесу живет, что в лесу растет?». Досуговые мероприятия. Устный журнал «Наш дом — планета Земля». Досуговые мероприятия. Игра «Азбука экологии».	1 1 1	Участвовать в игре и контролировать своё
	Практическая работа «Выращивание лука в комнатных условиях». Охрана природы. Охрана природы. Знакомство с понятием «Красная книга». Просмотр фильма. Охрана природы. Экскурсия в музей Природы. Экскурсия в музей Природы. Охрана природы. Викторина «Мы знатоки природы» Досуговые мероприятия.	Практическая работа «Выращивание лука в комнатных условиях». Охрана природы. Охрана природы. Знакомство с понятием «Красная книга». Просмотр фильма. Охрана природы. 1 Экскурсия в музей Природы. Охрана природы. Викторина «Мы знатоки природы» Досуговые мероприятия. (4ч)

Календарно-тематический план программы

2 класс Темы Кол-во Виды деятельности N_{2} Π/Π часов учащихся 1. Общение с природой. 7ч. Высказывать предположения о том, что такое экология. 1.1. Наблюдение за жизнью природы. 1 Рассказывать по рисунку учебника о природе — нашем 1.2. Календарь природы. 1 зелёном доме. Практикум. Выражать своё отношение к природе в собственном рисунке. 1.3. Создание книжки-малышки. 1 Работать со взрослыми: Народные при меты. организовывать праздники, посвящённые экологическим Беседа «Прогулки в Природоград». 1.4. дням (в течение года). Практикум. Правила поведения в 1.5. Проектное задание: подготовить фоторассказ об природе. одном из экологических дней. Экскурсия в природу. отмеченных в школе Праздник «Дары осени». 1.6. 1 Экологическая игра «Загадки 1.7. природы». Солнце, воздух, вода...и растения. 2. Формулирует понятие 6ч. здорового образа жизни, Установление природных 2.1. правил поведения закономерностей, взаимосвязей. Обосновывает Круглый стол. необходимость соблюдения 2.2. Солнце – источник тепла и света. 1 правил поведения в природе Конкурс экологических сказок и выполнения гигиенических требований «Украденное солнце». и правил поведения, 2.3. Воздух и здоровье человека. 1 направленных на Подвижные игры на воздухе. сохранение здоровья 2.4. Вода и здоровье человека. Чтение 1 книги Чуковского «Мойдодыр». 2.5. Личная гигиена. «Как правильно 1 чистить зубы». Кроссворд «Вода». 2.6. Исчезающие растения. Создание 1 буклета. Ролевая игра «Я в гостях у природы». По своим наблюдениям отвечать **3.** Птицы нашего края. 6ч. на вопросы о птицах. 3.1. Круглый стол «Птицы нашего края». Выяснять по рисунку, какие Встреча с орнитологом. птицы относятся к перелётным, а какие — к зимующим. Экскурсия в парк. 3.2. 1 Узнавать на рисунке изученных Птицы – наши друзья. Игра «Кто 3.3. птиц, классифицировать их по известным признакам Гперелётные и зимующий

2

Приводить примеры перелётных

и зимующих птиц.

Конструирование кормушки для

птиц. Практикум. Кормим

3.4.

3.5.

	пернатых.		Отгадывать народные загадки о
3.6.	Тематическая линейка «День птиц».	1	птицах.
4.	Богатство родной природы	5ч.	Работать со взрослыми:
	в творчестве народа.		организовывать праздники, посвящённые экологическим
4.1.	Экология и фольклор.	1	дням (в течение года).
	Загадки, заклички, песни.		Проектное задание: подготовить фоторассказ об
	Составление книжки-малышки.		одном из экологических дней,
4.2.	Проводы зимы. Масленица.	1	отмеченных в школе
	Масленичные гуляния.		
4.3.	Ярмарка народного мастерства.	1	
	Экскурсия в музей народных		
	промыслов.		
	Мастер-класс по изготовлению		
	оберега.		
4.4.	Экскурсия «Встречаем красавицу	1	
	весну».		
4.5.	Устный журнал «Здравствуй,	1	
	весна!».		
5.	Что мы знаем о своем городе	3ч.	Проектное задание: подготовить фоторассказ об
5.1.	Мой любимый город.	1	одном из экологических дней,
	Обзорная экскурсия по городу.		отмеченных в школе
5.2.	Моя улица и дом. Игра «Чей дом?».	1	
5.3.	Круглый стол «Экологическая	1	
	ситуация в городе».		
6.	Откуда берется и куда	3ч.	Проектное задание: подготовить фоторассказ об
	девается мусор?		одном из экологических дней,
6.1.	Круглый стол «Откуда берется и	1	отмеченных в школе
	куда девается мусор?»		
6.2.	Мини-сочинение «Чтобы ты мог	1	
	сделать для своего двора?»		
6.3.	Бытовые отходы. Конкурс поделок.	1	
7.	Досуговые мероприятия.	4ч.	Объяснять необходимость соблюдения правил игрового
7.1.	Мы – юные экологи. Экскурсия в	1	поведения.
	парк.		Участвовать в игре и
7.2.	Диалоги с природой. Экологическая	1	контролировать своё поведение в игровых ситуациях.
	игра «Поиск нарушителей		
	природы».		
7.3.	Обращение юных экологов к	1	
	ровесникам. Памятки «Береги		
	природу».		
7.4.	Экологический праздник «Звери,	1	
	птицы, лес и я – вместе дружная		
-	семья!».		
Итог	T 0:	34	

Календарно-тематический план программы 3 класс

7.0	3 класс	TO	D
No	Темы	Кол-во	Виды деятельности
п/п		часов	учащихся
1.	Почему мы часто слышим слово	1ч.	Делает вывод о эволюции
1.	«Экология».	1 1,	человека, как
	Круглый стол.		биологического и
	круглый стол.		социального существа
			Обосновывает необходимо
			сть соблюдения правил
			поведения в природе и
			выполнения
			гигиенических требований и правил поведения,
			направленных на
			сохранение здоровья
2.	Вода – источник жизни.	8ч.	Анализирует последствия
2.1.	Вода – источник жизни.	1	деятельности человека в
	Практикум «Вода, её признаки и		природе с древности
	свойства».		Перечисляет и характеризует важнейшие
2.2.	Вода – источник жизни.	1	экологические проблемы,
	Экскурсия в парк.		которые необходимо
2.3.	Стихи и рассказы о воде. Мини-	1	решить человечеству
	сочинение.		<u>Предлагает</u> пути выхода
2.4	Проект «Сбережем капельку!».	1	из создавшейся ситуации <u>Обосновывает</u> необходимо
2.5.	Вода – источник жизни.	1	сть соблюдения правил
	Викторина «Путешествие капельки».		поведения в природе и
2.6.	Обитатели водоемов.	1	выполнения
	Мини-сочинение «Почему рыба не		гигиенических требований
	любит сушу?».		и правил поведения,
2.7.	Вода – источник жизни.	1	направленных на сохранение здоровья
	Конкурс творческих работ «Где мы		солринение эдоровы
	теряем воду».		
2.8.	Экологическая игра «Водоемы просят	1	
	о помощи».		
3.	Воздух и его охрана.	5ч.	
3.1.	Круглый стол «Воздух – условие	1	
	жизни».		
3.2.	Загрязнение атмосферы.	1	
	Фотовыставка «Чистые уголки		
	нашего края».		
3.3.	Проект «Как сохранить воздух	1	
	чистым».		
	<u>I</u>	<u> </u>	1

3.4.	Пыль – враг комнатных растений.	1	
	Мини-сочинение от имени растения.		
3.5.	Уход за комнатными растениями.	1	
	Практикум «Умоем наши растения».		
4.	Удивительный мир растений.	7ч.	Формулирует понятие о
4.1.	Растение – живой организм.	1	жизнедеятельности
	Игра «Кто внимательный?».		растений <u>Запоминает</u> — ядовитые растения <u>Делает</u>
4.2.	Растения рядом.	1	вывод о факторах
	Кроссворд «Растения моего края».		окружающей среды,
4.3.	Растения – лекари природы.	1	влияющие на растения
	Экологическая игра «Лесная аптека».		Обосновывает необходимо
4.4.	Разнообразие царства растений.	1	сть соблюдения правил поведения в природ
	Экологические памятки «Правила		поведения в природ
	поведения на природе».		
4.5.	Размножение растений. Составление	1	
	рассказа «Любимое растение в моем		
	доме».		
4.6.	Просмотр фильма «Такие	1	
	удивительные растения!».		
4.7.	Экологический журнал «Жалобная	1	
	книга природы».		
5.	Загадочный мир животных.	9ч.	
5.1.	Круглый стол «В мире животных».	1	<u>Формулирует</u> понятие о
5.2.	Вымирающие организмы.	1	жизнедеятельности
	Проект «Знакомые незнакомцы».		животных <u>Запоминает</u> — цепи питания
5.3.	Просмотр фильма «Динозавры –	1	Делает вывод о факторах
	вымерший вид животных».		окружающей среды,
5.4.	Экскурсия в музей природы.	1	влияющие на животных
5.5.	Круглый стол «Что будет, если	1	Обосновывает
	исчезнут насекомые?»		необходимость соблюдения правил
5.6.	Игра – путешествие «По рыбьему	1	поведения в природе
	следу рек и озер нашего края».		
5.7.	Круглый стол «Почему нужно	1	
	защищать природу?»		
5 C	1 1 77		
5.8.	Красная книга – способ защиты	1	
5.8.		1	
5.8.	Красная книга – способ защиты	1	
5.8.	Красная книга – способ защиты редких видов животных. Проект «Я и	1	
	Красная книга — способ защиты редких видов животных. Проект «Я и Красная книга». Экологический журнал «Жалобная книга природы»	_	
	Красная книга — способ защиты редких видов животных. Проект «Я и Красная книга». Экологический журнал «Жалобная книга природы» Уголок хорошего настроения.	_	Объяснять необходимость
5.9.	Красная книга — способ защиты редких видов животных. Проект «Я и Красная книга». Экологический журнал «Жалобная книга природы» Уголок хорошего настроения. Весенние изменения в природе.	1	Объяснять необходимость соблюдения правил игрового поведения.
5.9. 6.	Красная книга — способ защиты редких видов животных. Проект «Я и Красная книга». Экологический журнал «Жалобная книга природы» Уголок хорошего настроения.	1 4ч.	соблюдения правил игрового поведения. Участвовать в игре и
5.9. 6.	Красная книга — способ защиты редких видов животных. Проект «Я и Красная книга». Экологический журнал «Жалобная книга природы» Уголок хорошего настроения. Весенние изменения в природе.	1 4ч.	соблюдения правил игрового поведения.

	пришкольном участке. Озеленение	
	пришкольного участка.	
6.3.	Праздник «Тайник Вселенной».	1
6.4.	Летнее экологическое задание.	1
Итого:		34ч.

Календарно-тематический план программы 4 класс

№	Темы	Количество	Виды деятельности
п/п		часов	
1.	Мир глазами эколога.	3ч.	Формулирует понятие здорового образа жизни,
1.1.	Мы – жители планеты земля.	1	правил поведения
	Экологическая игра «Не		Запоминает опасные
	проходите мимо!».		ситуации Делает вывод
1.2.	Правила экологической этики.	1	о эволюции человека, как биологического и
	Экологические памятки.		социального существа
1.3.	Что такое экологическая	1	Обосновывает
	катастрофа.		необходимо сть
	Акция «Мы против мусора».		соблюдения правил
2.	Мы любим свой город.	4ч.	поведения в природе и выполнения
2.1.	Моя малая Родина.	1	гигиенических
	Конкурс рисунков.		требований и правил
2.2.	Мы за экологические поступки.	1	поведения,
	Экскурсия в парк.		направленных на
2.3.	Экологические памятки для детей	1	сохранение здоровья
	и взрослых.		
2.4.	Проект «Чистый микрорайон».	1	
3.	Птицам наша забота.	5ч.	
3.1.	Кто улетит, а кто останется.	1	
	Природоохранная акция		
	«Пернатые друзья».		
3.2.	Практикум «Хлебные крошки».	1	
3.3.	Экскурсия в ГДЭЦ.	1	
3.4.	«Берегите птиц!». Мини-	1	
	сочинение от имени птицы.		
3.5.	Экологические связи живой и	1	
	неживой природы.		
	Игра «Чей клюв?».		
3.10.	Викторина «День птиц».	1	
4.	Охрана растений Свердловской	4ч.	Формулирует понятие о
	области.		жизнедеятельности
4.1.	«Красная книга растений Урала».	1	растений Запоминает ядовитые растения
	Написание письма от имени		Делает вывод о
	растения.		факторах окружающей
4.2.	«Красная книга растений Урала».	1	среды, влияющие на
	Экологические памятки и знаки		растения Обосновывает
	для детей и взрослых.		необходимо сть

4.3.	Устный журнал «Зеленая книга».	1	соблюдения правил поведения в природ.
4.4	Экологическая акция «Не рубите,	1	
	люди, елок!».		
5.	Животные, которым грозит	5ч.	
	исчезновение.		Формулирует понятие о
5.1.	Разнообразие животных	1	жизнедеятельности
	Свердловской области.		животных Запоминает
	Рисунок «Удивительные		цепи питания Делает вывод о
	животные».		факторах окружающей
5.2.	Экскурсия в зоопарк.	1	среды, влияющие на
5.3.	«Красная книга» животных	1	животных
	Свердловской области.		Обосновывает необходимо сть
	Изготовление листовок.		соблюдения правил
5.4.	Проект «Я и Красная книга».	1	поведения в природе
5.5.	Брейн – ринг «В мире животных».	1	
6.	Заповедники и заказники	5ч.	
	родного края.		
6.1.	«Заповедные зоны родного края».	1	
	Просмотр фильма.		
6.2.	Экскурсия «Оленьи ручьи».	1	
6.3.	Игра – путешествие «Заповедники	1	
	Свердловской области».		
6.4.	Проект «Жалобная книга	1	
	природы».		
6.5.	Круглый стол «Будем понимать и	1	
	любить природу!».		A
7.	Чем занимаются люди	3ч.	Анализирует последствия
7.1	земли Уральской.	1	хозяйственной
7.1.	Коренные жители Урала.	1	деятельности человека в
7.2	Экскурсия в краеведческий музей.	1	природе с древности
7.2.	Рассказы, сказы, стихи о земле	1	Перечисляет и
7.3.	Уральской. Проект «Вклад моей семьи в дела	1	характеризует важнейшие
7.5.	родного края».	1	экологические
8.	Передаём свои знания	5ч.	проблемы, которые
8.1.	КВН «Эта хрупкая планета».	1	необходимо решить
8.2.	Практическое занятие. Посев	1	человечеству (радиоактивные отходы,
0.2.	семян в почву.	1	озоновая дыра,
8.3.	Экскурсия в парковую зону.	1	кислотные дожди,
8.4.	Проект «Экологическая	1	парниковый эффект)
JT.	лаборатория».	1	Предлагает пути выхода из создавшейся
8.5.	Круглый стол	1	ситуации
	«Начни с себя!».	•	
<u> </u>			

Итого:		34ч.	