муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 157 городского округа Самара

Россия, 443114, г. Самара, ул. Георгия Димитрова, 50 тел.: (846) 956-04-42 факс: (846) 956-04-42, 959-38-33 e-mail: so_sdo.school_157@samara.edu.ru

РАССМОТРЕНО	ПРОВЕРЕНО	УТВЕРЖДАЮ
на заседании МО классных руководителей Протокол № 1	Зам. директора по УВР/ А.Д. Пименова «31» 08.2023г.	Директор МБОУ Школа №157 г.о. Самара
от «30» 08.2023 г.	We 177 GOLZGZE11	/ О.М. Малышева
Руководитель МО		Приказ №
/ С.В. Хожателева		«01» 09.2023 г.

М.Π.

Приложение к ООП ООО

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

курса внеурочной деятельности «Экологичный образ жизни» для обучающихся 5,6,7 классов

Рабочая программа курса внеурочной деятельности «» на уровне основного общего образования составлена на основе:

- 1. Основной общеобразовательной программе основного общего образования МБОУ Школы №157 г.о. Самара (утверждено приказом директора №353-од от 01.09.2023г.)
- 2. Рабочей программе курса внеурочной деятельности «Экологическая культура и здоровый образ жизни» авт. Волкова Г.Б. (Рабочие программы внеурочной деятельности по реализации программы ФГОС НОО «Формирование экологической культуры, здорового и безопасного образа жизни» / Под ред. Е.Н. Дзятковской. М.: Образование и экология, 2013. 68 с.)

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Общая характеристика курса внеурочной деятельности «Экологичный образ жизни»

В увлекательной форме учащиеся вовлекаются в творческий процесс создания удивительного ЭКО — МИРА, в котором они учатся экологической зоркости и применению экологических «линз»; становятся чуткими к проблемам экологического «следа» человека в природе и в обществе («экологическая азбука», «экология общения», «экологический бумеранг»); не остаются равнодушными к ключевой экологической проблеме современности — сохранению природного и культурного разнообразия на планете.

Программа курса внеурочной деятельности разработана с учетом рекомендаций примерной программы воспитания.

Согласно программе воспитания у современного школьника должны быть сформированы ценности Родины, человека, природы, семьи, дружбы, сотрудничества, знания, здоровья, труда, культуры и красоты. Эти ценности находят свое отражение в содержании занятий по основам экологического образа жизни, вносящим вклад в воспитание: гражданское, патриотическое, духовно-нравственное, эстетическое, экологическое, трудовое, воспитание ценностей научного познания, формирование культуры здорового образа жизни, эмоционального благополучия.

Реализация курса способствует осуществлению главной цели воспитания — полноценному личностному развитию школьников и созданию условий для их позитивной социализации.

Цели изучения курса внеурочной деятельности «Экологичный образ жизни» развитие у школьников экологической культуры на основе воспитательных и развивающих возможностей образного мышления.

Место курса внеурочной деятельности «Экологичный образ жизни» в учебном плане

Программа реализуется в работе с обучающимися 5-6 классов. На уровень основного общего образования приходится 34 часа (17 часов в год). Занятия по программе проводятся в формах, позволяющих обучающемуся вырабатывать собственную мировоззренческую позицию по обсуждаемым темам (например, беседы, деловые игры, викторины, интервью, блицопросы и т. д.). Программа реализуется в течение двух учебных годов, 1 раз в 2 недели.

2. СОДЕРЖАНИЕ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ЭКОЛОГИЧНЫЙ ОБРАЗ ЖИЗНИ»

Раздел I. Экологическая азбука

Тема «Экологический бумеранг»

Первичные представления об экологических связях: живое — окружающая среда. Характер экологических связей — прямые и обратные. Образы экологических связей (хоровод, сеть, бумеранг). Представления о цепочках связей: все связано со всем. «Экологический бумеранг». Экологические связи в окружающем нас мире: человекприрода; природа-природа; человек-человек. Последствия нарушений и разрывов экологических связей для природы, общества, человека. Заповедь «Относись к окружающим так, как хочешь, чтобы они относились к тебе». Экологические проблемы как проблемы сохранения экологических связей в естественных природных сообществах. Региональные экологические проблемы.

Тема «Моя экологическая зоркость»

Экологическая зоркость как умение видеть экологические проблемы («экологическая линза»). Художественные и публицистические произведения в роли «экологической линзы». Вклад писателей — натуралистов в описание экологических связей в окружающем мире, причин возникновения экологических проблем и их решение. Периодическая печать, журналы, кинофильмы на экологическую тематику. Диалог с автором. Характеристика разных подходов писателей к экологическим проблемам. В. Бианки, Н. Сладков о связи природы и человека в этом мире. К.Г.

Паустовский о бескорыстном отношении к миру природы и ее охране. Л.Н. Толстой, С.Г. Аксаков о духовных связях между человеком и миром природы.

Тема «Мой эко – мир»

Экологическая линза: думай глобально (то есть, опираясь на общие законы и правила природы), а действуй локально (применяй законы и правила в своей жизни). Опасности, которые грозят сложившимся в природе экологическим связям. Экологические опасности в окружающем мире. Пути разрешения бытовых ситуаций. Газета «Экологический вестник». Безопасный эко — мир как умение жить в согласии с природой, без разрушения сложившихся в ней экологических связей. Примеры своего эко — мира. Как расширить свой эко — мир: просвещение тех, кто вокруг нас.

Тема «Разнообразие – закон природы и общества»

разнообразие. Природное Биологическое разнообразие. Зависимость биологического разнообразия от сохранности природных экологических связей. разнообразия Примеры природного краеведческого характера. Культурное разнообразие. Причины культурного разнообразия. «Экологическая линза»: связь культурного и природного разнообразия. Экологическая культура как способ адаптации человека к жизни в разнообразных природных условиях без нарушения экологических связей Примеры культурного природе. разнообразия родном крае. Взаимообогащение культур разных народов. Связь здоровья человека с разнообразием природы и культуры.

Тема «Экология души»

Зависимость здоровья природы от ценностей, мыслей, воли человека. Экология души — это ее духовное здоровье. Экология души — это чувство любви к природе и единения с ней. Экология души — это знание и уважение законов природы. Экология души — это способность к волевым усилиям подчинять свои желания законам природы и общества. Экология души — это решение жить в согласии с природой и культурой. Экология души — это готовность к межнациональному сотрудничеству для сохранения жизни на Земле. Сходство отношения разных народов к природе и культурным традициям.

Раздел II. Экологическая безопасность в городе

Тема «Экологический каркас города»

Понятие экологического каркаса города. Особо охраняемые территории. Национальный парк. Природный парк. Природный заказник. Заповедный участок. Ботанический сад. Городской лес. Водоохранная зона. Экологическая зоркость с помощью «экологической линзы»: проблемы особо охраняемых территорий. Экология души: природа в городе.

Тема «Наши соседи»

Виды растений и животных в городе, в своих дворах. Их состояние. Естественные леса в парковых зонах города. Зеленые насаждения. Разнообразие животных. Помощь пернатым. Экологическая линза: растения и животные, занесенные в Красную книгу. Мой эко – мир: забочусь о моих соседях.

Тема «Твердые и бытовые отходы в городе»

Твердые и бытовые отходы. Экологическая зоркость: последствия включения отходов в природные экологические связи. Пути решения проблемы отходов. Основные направления переработки твердых и бытовых отходов. Мой эко — мир: проектируем экоград.

Тема «Водные артерии города»

Вода в жизни человека, лесных насаждений и животных города. Экологический паспорт воды и из чего он складывается. План-карта водоснабжения города. Питьевая вода. Водоемы Москвы — их роль для жизни растений, животных, красоты города и отдыха горожан. Экологическая линза: вода просит защиты. Способы сохранения чистой воды. Экология души — ценность воды в повседневной жизни.

Тема «Дыхание города»

Понятие атмосферы. Экологический паспорт воздушной среды. Значимость чистого воздуха для всего живого на Земле. Экологическая линза: источники загрязнения воздуха. Опасности нарушения природных экологических связей из-за загрязнения воздуха. Биоиндикация атмосферы при помощи лишайников. Источники очищения воздуха. Мой эко — мир: комнатные растения. Мероприятия, направленные на охрану чистоты воздуха.

Раздел III. Экологическая культура – лекарство для природы Тема «Учимся быть докторами природы»

Экологическая культура человека — это его экологическая зоркость, экология души и умение строить свой эко — мир. Экологическая культура — лекарство для лечения

экологических связей, сохранения биологического и культурного разнообразия. Как развивать свою экологическую культуру. Роль сотрудничества, партнерства, просвещения. Деятельность международных организаций по охране природы.

Тема «Школа первой экологической помощи»

Экологическая культура и расширение эко — мира. Первая помощь растениям, животным, водоемам, почве. Экологическое просвещение, его правила.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты

В сфере гражданско-патриотического воспитания:

готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи, активное участие в школьном самоуправлении;

готовность к участию в гуманитарной деятельности (волонтерство, помощь людям, нуждающимся в ней);

уважение к природному наследию родной страны.

В сфере духовно-нравственного воспитания:

готовность оценивать свое поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учетом осознания последствий поступков

В сфере эстетического воспитания:

восприимчивость к разным видам искусства, традициям и творчеству своего и других народов, понимание эмоционального воздействия искусства; осознание важности художественной культуры как средства коммуникации и самовыражения;

понимание ценности отечественного и мирового искусства, роли этнических культурных традиций и народного творчества;

В сфере физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

осознание ценности жизни;

ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий и отдыха, регулярная физическая активность);

умение принимать себя и других, не осуждая;

умение осознавать эмоциональное состояние себя и других, умение управлять собственным эмоциональным состоянием;

сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека.

В сфере трудового воспитания:

установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, Организации, города, края) технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность;

интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе на основе применения изучаемого предметного знания;

В сфере экологического воспитания:

ориентация на применение знаний из социальных и естественных наук для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды;

повышение уровня экологической культуры, осознание глобального характера экологических проблем и путей их решения;

активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;

осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред;

готовность к участию в практической деятельности экологической направленности

В сфере понимания ценности научного познания:

закономерностях развития человека, природы и общества, взаимосвязях человека с природной и социальной средой;

овладение языковой и читательской культурой как средством познания мира;

овладение основными навыками исследовательской деятельности, установка на осмысление опыта, наблюдений, поступков и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.

Метапредметные результаты

В сфере овладения универсальными учебными познавательными действиями: сравнивать объекты, устанавливать основания для сравнения, устанавливать аналогии;

существенный классификации, определять признак ДЛЯ классифицировать предложенные объекты; находить закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях на основе предложенного педагогическим работником алгоритма; выявлять недостаток информации для решения учебной (практической) задачи на основе предложенного алгоритма; устанавливать причинно-следственные связи в ситуациях, поддающихся непосредственному наблюдению или знакомых по опыту, делать выводы; определять разрыв между реальным и желательным состоянием объекта (ситуации) на основе предложенных педагогическим работником вопросов; формулировать выводы и подкреплять их доказательствами на основе результатов наблюдения (опыта, измерения, классификации, проведённого исследования); прогнозировать возможное развитие процессов, событий и последствия в аналогичных или сходных ситуациях; выбирать источник получения информации; согласно заданному алгоритму находить в предложенном источнике информацию, представленную ЯВНОМ виде; распознавать достоверную недостоверную информацию самостоятельно или на основании предложенного педагогическим работником способа её проверки; соблюдать с помощью взрослых (педагогических работников, представителей) родителей (законных несовершеннолетних обучающихся) правила информационной безопасности при поиске информации в Интернете; анализировать и создавать текстовую, графическую, звуковую, видеоинформацию в соответствии с учебной задачей.

В сфере овладения универсальными учебными коммуникативными действиями: воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями общения в знакомой среде; проявлять и условиями уважительное отношение к собеседнику, соблюдать правила ведения диалога и дискуссии; признавать возможность существования разных точек зрения; корректно и аргументированно высказывать своё мнение; строить речевое высказывание в соответствии с поставленной задачей; создавать устные и письменные тексты (описание, рассуждение, повествование); готовить небольшие публичные выступления; подбирать иллюстративный материал (рисунки, фото, плакаты) к тексту выступления; принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;

проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться; ответственно выполнять свою часть работы; оценивать свой вклад в общий результат.

В сфере овладения универсальными учебными регулятивными действиями: планировать действия по решению учебной задачи для получения результата; выстраивать последовательность выбранных действий; устанавливать причины успеха/неудач учебной деятельности; корректировать свои учебные действия для преодоления ошибок.

Предметные результаты

Занятия по данному учебному курсу вносят вклад в изучение таких предметов как биология:

- формирование ценностного отношения к живой природе, к собственному организму; понимание роли биологии в формировании современной естественнонаучной картины мира;
- умение применять систему биологических знаний: раскрывать сущность живого, называть отличия живого от неживого, перечислять основные закономерности организации, функционирования объектов, явлений, процессов живой природы;
- сформированность представлений об экосистемах и значении биоразнообразия; о глобальных экологических проблемах, стоящих перед человечеством и способах их преодоления.

4. ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

Тема	Кол-во часов	Основные виды деятельности обучающихся	Электронные ресурсы		
Раздел 1. Экологическая азбука					
Экологический	2	Практикум. Создание динамической модели «Как я влияю на окружающую			
бумеранг		среду, и как среда влияет на меня».			
Моя экологическая	4	Схема экологических связей (по результатам анализа научно-популярной,			
зоркость		художественной литературы, кинопродукции)			
Мой эко – мир» (думай глобально – действуем локально)	2	Выставка рисунков. Детская пресса.			
Разнообразие – закон природы и общества	2	Интервью. Записи и зарисовки на экскурсиях. Дискуссия.			
Экология души	2	Киноклуб – обсуждение фильма. Совместная работа – стенд (газета, презентация).			
		Раздел 2. Экологическая безопасность в городе			
Экологический каркас города	4	Таблица «Особо охраняемые территории» (по результатам экскурсий и работы с энциклопедиями). Выставка фотографий (рисунков) «Удивительное –рядом».			
Наши соседи	2	Совместно составленные группой таблицы «Разнообразие растений и животных в городе». Анализ результатов своего участия в экологических акциях «Сбереги лес!», «Помощь пернатым», «Первоцветы». Фото коллаж.			
Твердые и бытовые отходы в городе	4	Таблица «Преобразование мусора», «Основные направления переработки ТБО». Проект «Вторая жизнь». Мини – проекты «Строим экоград», «Как избавиться от мусора». Мастер-классы «Сделай полезные вещи». Показ модной одежды. Эссе по экологической проблеме. Круглый стол.			
Водные артерии города	4	План-карта водоснабжения города. Таблица по результатам практической работы «Экологический паспорт воды». Экологическая страничка «Как сохранить воду чистой»			
Дыхание города	4	Выполнение исследования «Биоиндикация атмосферы при помощи лишайников». Тезисы экологической конференции. Участие в заседании клуба «Почемучки». Проект «Комнатные растения в нашем классе». Экологическая страничка «Как сохранить воздух чистым».			

Раздел 3. Экологическая культура – лекарство для природы				
Учимся быть докторами	2	Выставка рисунков «Я берегу природу». Проектная деятельность по		
природы		экологическим проблемам. Участие в экологических акциях.		
Школа первой	2	Устный журнал «Природа и мы». Письма в журнал «Юный натуралист» на		
экологической		тему: «Я - юный эколог». Викторина «Доктор для природы». Инструкции по		
помощи		оказанию первой помощи растениям, животным, водоемам, почве.		
		Практикум по созданию экологических сказок и «Зеленых» страничек.		
ОБЩЕЕ	34			
количество				
ЧАСОВ				

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

- 1. Бунеева Е.В., Вахрушев А.А., Козлова С.А., Чиндилова О.В. Диагностика метапредметных и личностных результатов начального образования. Проверочные работы. М.: Баласс, 2011, 80 с.
- 2. Гнеушева Г.А. Экологические представления младших школьников и их обусловленность уровнем пространственно-временного мышления. // К проектированию программы формирования экологической культуры, здорового и безопасного образа жизни: Сборник научно-практических трудов / Под ред. Е.Н. Дзятковской. М.: Изд-во Кокорин В.Н., 2012, с. 75-83.
- 3. Дзятковская Е.Н. Проектируем содержание внеурочной деятельности по формированию экологической культуры, здорового и безопасного образа жизни: Методическое пособие М.: Образование и экология, 2012. 72 с.
- 4. Дзятковская Е.Н. Экологическое развивающее образование: Учебное пособие для постдипломного образования и самообразования педагогов. М.: Образование и экология, 2011. 140 с.
- 5. Дзятковская Е.Н. Интеграция образования в области экологического здоровья как условие достижения требований ФГОС // К проектированию программы формирования экологической культуры, здорового и безопасного образа жизни: Сборник научно практических трудов / Под ред. Е.Н. Дзятковской. М.: Изд-во Кокорин В.Н., 2012, с. 18-25.
- 6. Дзятковская Е.Н. УМК «Учусь учиться» //Серия «Экология учебной деятельности». М.: Образование и экология, 2011.
- 7. Дубова М.В. Организация проектной деятельности младших школьников: Практическое пособие для учителей начальных классов. М.: Баласс, 2011. 80 с. (Образовательная система «Школа 2100»)
- 8. Захлебный А.Н. Концепция общего экологического образования для устойчивого развития. raop.ru/content/ Prezidium.2010.09.29. Spravka.1.pdf
- 9. Как проектировать универсальные учебные действия в начальной школе: От действий к мысли: Пособие для учителя / Под ред. А.Г. Асламова. М.: Просвещение, 2008. 151 с.

- 10. Культура мира и согласия (природа, общество, человек). Наш дом планета Земля. Учебно-методическое пособие для учителя начальной школы (1-2 части) /Под ред. Е.А. Найденовой М.: «Этносфера», 2007, 160 с.
- 11. Мельникова Е.Л. Проблемный урок, или Как открывать знания с учениками: Пособие для учителя. М., Изд-во АПК и ПРО, 2002. 168 с.
- 12. Савинов И.А. Ботанические экскурсии по Москве и Московской области. М.: Социально-политическая мысль, 124 с.
 - 13. ΦΓΟC OOO http://standart.edu.ru
- 14. Формирование ключевых образовательных компетенций в курсе «Экология Москвы и устойчивое развитие» / Под ред. Г.А. Ягодина. М.: МИОО, 2009. -448с.

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

- 1. «Открытая школа» https://2035school.ru/
- 2. «Просвещение» https://prosv.ru/
- 3. «Фоксфорд» https://foxford.ru/

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- 1. Проектор
- 2. Мультимедийный экран
- 3. Компьютер