

Утверждаю
Директор МБОУООШ № 25
им. Братчиковой М.П.
Н.А. Саакян
01.09.2020 г.

Программа

экологического отряда "Истоки»
на 2019-2021 учебный год



*Руководитель отряда: Кульченко Е.Н.
географии и биологии
МБОУ ООШ № 25 п. Зарождение*

Пояснительная записка

Школьный экологический отряд «Истоки» является общественной независимой организацией. Приём в члены отряда осуществляется на добровольных началах для обучающихся 6–8 классов МБОУ ООШ № 25 поселка Зарождение

Целью деятельности школьного экологического отряда «Радуга» является создание широких возможностей для формирования природоохранной компетенции и воспитания экологической культуры обучающихся школы.

Для достижения данной цели необходимо решить ряд **задач**:

- планирование ряда экологических событий, направленных на повышение уровня знаний о природе, способах её охраны и приумножения;
- создание условия для участия учащихся в охране окружающей среды;
- воспитание любви и бережного отношения к природе;
- улучшение трудовой подготовки и профессиональной ориентации школьников;
- объединение усилий педагогов, учащихся, родителей, широкой общественности по благоустройству сельских территорий;
- воспитание бережного отношения к природным богатствам своего края, рационального природопользования, эстетического оформления территории села и конкретно школьной территории;
- формирование навыков ведения исследовательской работы по изучению природы, экологической обстановки родного края, влияния экологических факторов на здоровье человека;
- развитие самостоятельности в действиях по улучшению экологической обстановки.

Программа деятельности школьного экологического отряда «Радуга» рассчитана на 1 год и включает **три направления природоохранной работы**:

- просветительская;
- общественно-полезная;
- учебно-познавательная.

В основу программы положены принципы:

- возможности личного участия в образовательном процессе обучающихся младше себя;
- возможность личного участия в выявлении экологических проблем, принятия и реализации решений в отношении качества окружающей среды;
- обеспечение мотивации, заинтересованности, значимости деятельности ребенка для него самого и для окружающих;
- теоретические знания должны находить применение в практической, исследовательской и общественной деятельности;
- отказ от сложных, претендующих на научный результат, методов исследования в работе с детьми.

План деятельности экологического отряда
«Истоки»
по направлениям
на 2019-2021 учебный год

1. Просветительская природоохранная деятельность

№ п/п	Название экологических событий	Участники	Сроки	Ответственные
1	Обсуждение плана работы ЭО, выбор командира отряда, девиза, формы	6 класс	сентябрь	
2	Публикация результатов работы ЭО в школьной газете	Творческая группа ЭО	2 раза в месяц	
3	Лекция «Влияние транспорта на окружающую среду»	5 класс	Октябрь	
4	Зелёный альманах «Царевна ли лягушка?»	5 класс	Ноябрь	
5	Разработка виртуальной экскурсии «Жизнь обитателей сада и огорода»	5 класс	Декабрь	
6	Экологический праздник в рамках предметной недели естественных наук	5 класс	Январь	
7	Подготовка лекторских групп для выступления на классных часах, согласно экологическому календарю	5 класс	Февраль	
8	Конкурс мультимедийных презентаций по теме «Вода - источник жизни»	5класс	Март	
9	Тематическая линейка ко Дню птиц	1 - 4 классы	Апрель	
10	Тематическая линейка ко Дню Земли	1 - 4 классы	Апрель	
11	Встреча с работниками эколого-биологического центра ст. Полтавской	5 класс	Май	

2. Общественно-полезная природоохранная деятельность

№ п/п	Название экологических событий	Участники	Сроки	Ответственные
1	Заготовка семян сорных растений для подкормки птиц зимой	1 - 5 классы	Сентябрь-октябрь	

2	Изготовление кормушек для зимующих птиц	1 - 5 классы	Октябрь - ноябрь	
3	Экологическая операция: «Птичья столовая»		Декабрь - февраль	
4	Разработка маршрута экологической тропы на территории МБОУ ООШ №25 и за пределами поселка Зарождение		Март	
5	Организация экологического субботника по очистке территории МБОУ СОШ № 19		Апрель - май	
6	Очистка берегов р. Кубань		Апрель - май	
7	Посадка саженцев красного дуба периметру спортивной площадки МБОУ ООШ № 25		Май	

3. Учебно-познавательная природоохранная деятельность

№ п/п	Название экологических событий	Участники	Сроки	Ответственные
1	Викторина «Лекарственные растения вокруг нас»	5 класс	Октябрь	
2	Праздник «Легенды о цветах»	1-4 классы	Ноябрь	
3	Разработка мультимедиа-презентации для проведения эколого-биологической викторины «Виртуозы маскировки»	классы - участники викторины	Разработка презентаций: январь Викторина: февраль	
4	Практическая работа «Размножение с\х растений семенами»	5 «Б» класс	Март	
5	Интеллектуальная игра «В мире животных»	6-7 классы	Апрель	
6	Практическая работа «Моделирование пищевых связей в саду и огороде»	5 класс	Май	

Перечень методической и учебной литературы:

Литература для педагогов:

1. Суворова В.М. «Опыт экологической работы со школьниками». - Волгоград, 2009
2. Фадеева Г.А. «Химия и экология».- Волгоград, 2005
3. Формирование экологической культуры жителей города / Народная школа № 5,2004
4. Экологический турнир / Последний звонок №12, 2002
5. Урок экологии в тридевятом царстве / Педсовет № 5, 2006
6. Экологическая сценка / Педсовет №9, 2008
7. День птиц / Педсовет № 1, 2005
8. Синичкин день / Педсовет № 7,2005
9. Свалка по имени Земля / Педсовет №11, 2005
10. Частушки на экологическую тему / Педсовет № 7, 2009
11. Всемирный день Земли / Педсовет № 2, 2010
12. Экологическая сказка о том, как колобок в лес убежал / Педсовет № 3, 2009
13. Экологическая сказка / Педсовет № 6, 2003
14. Экологические игры / Пед. творчество № 9, 2007
15. Экологические сказки / Педсовет № 11, 2004
16. Здравствуйте пернатые, Наш дом - планета Земля / Педсовет № 8, 2008
17. Экология в филологии / Педсовет №11, 2007
18. Экологическая игра «Лик Земли» / Последний звонок № 12, 2007
19. Димитриев А.Д. «Экология Чувашской Республики».- Чебоксары, 1996
20. На крыльях весну принесли / Последний звонок № 1, 2005
21. Война как фактор ухудшения среды обитания, игровые задачи по экологии / Последний звонок № 8, 2005
22. Земля - наш общий дом / Последний звонок №12,2005

Литература для воспитанников:

1. Методические разработки внеклассных мероприятий.
2. Сухова Т. С., Строганов В. И. «Природоведение: введение в биологию и экологию» 5 класс.- М.: 2009
3. Былова А.М., Шорина Н.И. «Экология растений», 6 класс - М.: Вентана-Граф, 2008
4. Бабенко В.Г., Богомоллов Д.В. и др «Экология животных», 7 класс - М.: Вентана-Граф, 2001
5. Фёдорова М.З., Кучменко В.С., Лукина Т.П. «Экология человека. Культура здоровья», 8 класс -М.: Вентана-Граф, 2004
6. Швец И.М., Добротина Н.А. «Биосфера и человечество», 9 класс - М.: Вентана-Граф, 2004

7. Чернова Н.М., Галушкин В.М., Константинов В.М. «Экология», 10-11 класс - М.: Просвещение 2007
8. Энциклопедия для детей «Биология» - М.: 2002
9. Энциклопедия для детей «Человек» - М.: 2002
10. Джинни Джонсон «Животные (млекопитающие, птицы, рыбы). - М.: АСТ, 2001
11. Детская энциклопедия «Животные». -М.: Махаон, 2006
12. Акимушкин И.И. «Мир животных: Птицы, рыбы, земноводные и пресмыкающиеся».- М.: Мысль, 1999
13. Жизнь животных: в 7т./ под редакцией Ю.И.Полянского. -М.: Просвещение, 1987
14. Иллюстрированная энциклопедия рыб / под ред. П.А. Моисеева. - Прага: Артия, 1982
15. Огнев А.В. «Змеи в домашнем террариуме».- М.: Аквариум, 2002
16. Хрестоматия по зоологии для 6-7 классов / сост. С.А. Молис. -М.: Просвещение, 1971
17. Удивительное в жизни животных / под ред. проф. А.с. Константинова и проф. Н.И. Лариной.- Саратов, 1966
18. Золотницкий Н.Ф. «Аквариум любителя».- М.: ТЕРРА, 1993
19. Райков Б.Е. «Зоологические экскурсии».- М.: Топикал, 1994
20. Боднарук М.М., Ковылина Н.В. «Занимательные материалы и факты по общей биологии в вопросах и ответах». - Волгоград: Учитель, 2007