




Утверждаю:
Директор  Белалова Г.Н.
«29» 08 2017г.

Программа экологического отряда «Радуга» на 2017-2018 учебный год

Пояснительная записка

Школьный экологический отряд «Радуга» является общественной независимой организацией. Приём в члены отряда осуществляется на добровольных началах для обучающихся 6 «а» класса МБОУ «Урусинская гимназия».

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.



Утверждаю:
Директор  Белалова Г.Н.
«29» 08 2017г.

План работы экологического отряда «Радуга»
по направлениям
на 2017-2018 учебный год

1. Просветительская природоохранная деятельность

№ п/п	Название экологических событий	Участники	Сроки	Ответственные
1	Обсуждение плана работы ЭО, выбор командира отряда, девиза, формы	5 «в» класс	сентябрь	Галимова З.Х.
2	Участие в акции «Неделя леса»	5 «в» класс	сентябрь	Галимова З.Х.
3	Акция «Зеленая гимназия»	5 «в» класс	Октябрь	Галимова З.Х.
4	Публикация результатов работы ЭО в школьной газет	Творческая группа ЭО	Ноябрь	Галимова З.Х.
5	Разработка виртуальной экскурсии «Жизнь обитателей сада и огорода»	5 «в» класс	Декабрь	Галимова З.Х.
6	Экологический праздник в рамках предметной недели естественных наук	5 «в» класс	Январь	Галимова З.Х.
7	Подготовка лекторских групп для выступления на классных часах, согласно экологическому календарю	5 «в» класс	Февраль	Галимова З.Х.
8	Конкурс мультимедийных презентаций по теме «Вода – источник жизни»	5 «в» класс	Март	Галимова З.Х.
9	Тематическая линейка ко Дню птиц	1 – 4 классы	Апрель	Галимова З.Х.

10	Тематическая линейка ко Дню Земли	1 – 4 классы	Апрель	Галимова З.Х.
11	Лекция «Влияние транспорта на окружающую среду»	5 «в» класс	Май	Галимова З.Х.

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	Галимова З.Х.
2	Изготовление кормушек для зимующих птиц	1 – 5 классы	Октябрь - ноябрь	Галимова З.Х.
3	Экологическая операция: «Каждой пичужке по кормушке»	1 – 5 классы	Декабрь - февраль	Галимова З.Х.
4	Разработка маршрута экологической тропы за территорией гимназии	5 «в» класс	Март	Галимова З.Х.
5	Организация экологического субботника по очистке закреплённой территории МБОУ «Урусинской гимназии»	1 – 11 классы	Апрель – май	Галимова З.Х.
6	Посадка саженцев на территории МБОУ «Урусинская гимназия»	5 «в» класс	Май	Галимова З.Х.

3. Учебно-познавательная природоохранная деятельность

№ п/п	Название экологических событий	Участники	Сроки	Ответственные
1	Викторина «Лекарственные растения вокруг нас»	5 «в» класс	Октябрь	Галимова З.Х.
2	Участие в районном празднике «Фестиваль цветов»	1-4 классы	Ноябрь	Галимова З.Х.
3	Разработка мультимедиа-презентации для проведения эколого-биологической викторины «Виртуозы маскировки»	10-11 классы – участники викторины	Разработка презентаций: январь Викторина: февраль	ЭО – ведущие 9-10 кл – разработчики презентаций, Галимова З.Х.
4	Практическая работа «Размножение с\х растений семенами»	5 «в» класс	Март	Галимова З.Х.

5	Интеллектуальная игра «В мире животных»	6-7 классы	Апрель	Галимова З.Х.
6	Практическая работа «Моделирование пищевых связей в саду и огороде»	5 «В» класс	Май	Галимова З.Х.

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 тридевятиом 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. Здравствуй 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., Богомолов 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