

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №8»  
356024 Ставропольский край, Новоалександровский район  
ст.Кармалиновская, ул.Школьная, 1  
телефонфакс (86544) 5-44-45, e-mail: [sosh8-1526@bk.ru](mailto:sosh8-1526@bk.ru)

<p>«СОГЛАСОВАНО» Руководитель Центра «Точка Роста» <u>Марья</u> И.М.Марьина</p>	<p>«УТВЕРЖДАЮ» И.о.директора МОУ СОШ №8 <u>Е.В.Выродова</u> Приказ № от 02 сентября 2024</p>
---	--

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

### внеурочной деятельности «Юный эколог»

Направленность программы: естественнонаучная  
Уровень программы: ознакомительный

Возраст обучающихся: 12-13 лет  
Класс: 6-7  
Количество детей в группе: 10  
Срок реализации: 1 год  
Количество часов в год: 51 час

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов: - Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12. 2012 № 273- ФЗ (ред. от 02.03.2016; с изм. и доп., вступ. в силу с 01.07.2016);

- приказа Минобрнауки России от 05.10.2009 № 373 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (в ред. приказов Минобрнауки России от 26.11.2010 № 1241, от 22.09.2011 № 2357, от 18.12.2012 № 1060, от 29.12.2014 № 1643, от 31.12.2015 № 1576);

- примерной основной образовательной программы начального общего образования (ОДОБРЕНА решением федерального учебно- методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15);

- приказа Минпросвещения России от 20.05.2020 № 254 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность»;

При создании программы использовались материалы программы «Юный эколог» 6-7 классы. Авторы-составители Ю.Н.Александрова, Л.Д. Ласкина, Н.В. Николаева. – Волгоград: Учитель, 2016.

Программа рассчитана на 51 час.

## **ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ КУРСА**

Предметные результаты:

- знание наиболее типичных представителей животного мира России, Урала; основные группы растительных и животных организмов и их приспособленность к условиям существования (примеры); влияние деятельности человека на условия жизни живых организмов (примеры); способы сохранения окружающей природы;

- умение узнавать животных и птиц в природе, на картинках, по описанию; ухаживать за культурными растениями и домашними животными (посильное участие); улучшать состояние окружающей среды (жилище, двор, улицу, ближайшее природное окружение);

оформлять результаты наблюдений в виде простейших схем, знаков, рисунков, описаний, выводов;

- интерес к познанию мира природы;
- потребность к осуществлению экологически сообразных поступков;
- осознание места и роли человека в биосфере;
- преобладание мотивации гармоничного взаимодействия с природой с точки зрения экологической допустимости.

Личностные результаты:

- принятие обучающимися правил здорового образа жизни;
- развитие морально-этического сознания;
- получение обучающимся опыта переживания и позитивного отношения к базовым ценностям общества, ценностного отношения к социальной реальности в целом.

Метапредметные результаты:

- овладение начальными формами исследовательской деятельности;
- опыт ролевого взаимодействия и реализации гражданской, патриотической позиции;
- опыт социальной и межкультурной коммуникации;
- формирование коммуникативных навыков

## **КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ**

№ занятия	Тема занятия	Дата
1	Вводное занятие. Жизнь на Земле	
2	Времена года на Земле	
3	Наблюдения за сезонными изменениями в неживой и живой природе	
4	Наблюдения за сезонными изменениями в неживой и живой природе	
5	Изменения окружающей среды	
6	Практическое занятие «Осень на пришкольном участке»	
7	Условия жизни растений	
8	Условия жизни растений	
9	Разнообразие животных, условия их жизни	

10	Разнообразие животных, условия их жизни	
11	Многообразие животного мира. Удивительное в животной среде. Тайны животных	
12	Динозавры – вымерший вид животных	
13	Динозавры – вымерший вид животных	
14	Просмотр видеофильма о жизни динозавров	
15		
16	Экологический проект «Почему нужно защищать природу?»	
17	Красная книга – способ защиты редких видов животных и растений	
18	Красная книга – способ защиты редких видов животных и растений	
19	Реки и озера	
20	Реки и озера	
21	Получение кислорода под водой	
22	Пресноводные животные и растения	
23	Пресноводные животные и растения	
24	Жизнь у рек и озер	
25	Экологический проект «Человек и его деятельность – причина загрязнения водоемов»	
26	Околоводные птицы	
27	Околоводные птицы	
28	Подготовка акции «Сохраним первоцвет!»	
29	Акция «Сохраним первоцвет!»	
30	Жизнь среди людей	
31	Ролевая игра «Это все кошки»	
32	Домашние животные	
33	Домашние животные	
34	Викторина «Собаки – наши друзья»	
35	Уход за домашними животными	
36	Уход за домашними животными	
37	Работа над проектом «Ты в ответе за тех, кого приручил».	
38	Домашние птицы (куры, гуси, индюки, и др.)	
39	Люди и паразиты	
40	Бактерии и вирусы. Борьба с болезнями	
41	Почва	
42	Семена овощных и декоративных культур	
43	Заботы хлебороба весной	
44	Изготовление «Посадочных лент» семян культурных растений	
45	Изготовление «Посадочных лент» семян культурных растений	

46	Подготовка почвы на пришкольном участке	
47	Подготовка почвы на пришкольном участке	
48	Высадка рассады на участке. Составление графика полива.	
49	Высадка рассады на участке. Составление графика полива.	
50	Декоративные растения.	
51	Итоговое занятие.	

#### Литература:

1. Большой атлас природы России: иллюстрированная энциклопедия для детей. - М.: Эгмонт, Россия Лтд, 2003.
2. Брем А. Э. Жизнь животных: в 3 т. / А. Э. Брем. - Москва. Терра -Terra, 1992.
3. Букин А. П. В дружбе с природой / А. П. Букин. - М, 1991.
4. Грехова Л. И. В союзе с природой: эколого-природоведческие игры и развлечения с детьми / Л. И. Грехова. – М, Илекса; Ставрополь, 2000.
5. Дыбина О. В. Неизведанное рядом / О. В. Дыбина Н. П. Рахманова В. В. Щетинина. – М, Сфера, 2001.
6. Ердаков, Л. Н. Экологическая сказка для первоклассников / Л. Н. Ердаков // Начальная школа. - 1992. - № 11-12.
7. Зверев И. Д. Экологическое образование и воспитание /И. Д. Зверев // Экологическое образование: концепции и технологии: сб. науч. тр. / под ред. проф. С. Н. Глазачева. - Волгоград, 1996.
8. Ишутинов Л. М. Грибы - это грибы / Л. М. Ишутинова // Начальная школа. - 2000. -- № 6.
9. Калецкий А. А. Калейдоскоп натуралиста / А. А. Калецкий.-М., 1976.
10. Кирсанова, Т. А. Птичьи имена / Т. А. Кирсанова // Начальная школа. - 2001. - № 1.
11. Лучич М. В. Детям о природе/ М. В. Лучин. - М., 1989. Машкова, С. В. Изучение животных младшими школьниками на экскурсии в природу / С. В. Машкова, Е. И. Руднянская. - Волгоград, 1996. - С. 36.
12. Никитина Б. А. Развивающие экологические игры в школе и не только / Б. А. Никитина. - Самара, 1996.
13. Носаль М. А. Лекарственные растения. Способы их применения в народе / М. А. Носаль И. М. Носаль. - Ленинград., 1991.
14. Пакулова Н. И. Методика преподавания природоведения в начальной школе / Н. И. Пакулова и др. - Москва., 1993.

15. Плешаков А. А. Зеленый дом / А. А. Плешаков // Мир вокруг нас. – Москва : Просвещение, 2001.
16. Плешаков А. А. Зеленый дом. От земли до неба А. А. Плешаков. Москва.: Просвещение, 1998.
17. Плешаков А. А. Зеленый дом: программно-методические материалы / А. А. Плешаков. – Москва ., 2000.
18. Плешаков А. А. Как знакомить детей с правилами поведения в природе / А. А. Плешаков // Начальная школа. - 1998. -№ 8.
19. Плешаков А. А. Экологические проблемы и начальная школа / А. А. Плешаков // Начальная школа. - 1991. - № 5.
20. Чернявский А.В., Ковальчук Д. А. Универсальный энциклопедический справочник ./ Харьков, Белгород – 2010 .
21. Вологодина Е. В., Малофеева Н. Н. ,Травина И. В. / Живая природа. / Энциклопедии для любознательных. / Москва 2008.
22. Вагнер Б.Б./Сто Великих чудес природы./ Энциклопедии для любознательных. Москва 2010.
23. Сэм Тэплин. / Динозавры и доисторические животные. / Энциклопедии для любознательных. / Харьков, Белгород 2009.
24. Бен Денн. / Моря и океаны. / Энциклопедии для любознательных. / Харьков, Белгород 2009.
25. Лори Уиддон, Энкомпасс Грэфикс, Колин Эрроусмит, Мэн Иллюстрейшнс Иллюстрированный атлас Мира. / Индия 2008.
26. Цеханская А.Ф., Стренков Д. Г. / Новый атлас животных. / Москва 2007.
27. Пол Даузвелл. /В мире животных./Энциклопедии для любознательных. / Харьков , Белгород 2008.
28. Роберт Коуп. / Мир насекомых. / Москва «Махаон» 2009