

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа с. Олекан
Администрация муниципального района "Нерчинский район"

РАССМОТРЕНО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДЕНО
На заседании <i>н/с</i>	Заместитель директора образовательной организации <i>Божедомова</i>	Директор МБОУ СОШ с. Олекан <i>Кадашникова</i>
Приказ № <u>1</u> от « <u>30</u> » 08 2023 г.	Божедомова С.Н. Приказ № <u>1</u> от « <u>30</u> » 08 2023 г.	Кадашникова Т.В. Приказ № <u>4</u> от « <u>31</u> » 08 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Региональная экология»

для обучающихся 8 класса

Составитель : учитель географии
Захарова М.В.
Педстаж: 29 лет
Соответствие занимаемой должности
Срок реализации программы: 1 год

с. Олекан 2023

Региональная экология 8 класс

Пояснительная записка

Под экологическим образованием понимается непрерывный процесс обучения, воспитания и развития личности, направленный на формирование системы научных и практических знаний и умений, целостных ориентаций, поведения и деятельности, обеспечивающих ответственное отношение к окружающей социально-природной среде и здоровью.

Цель программы: содействие воспитанию экологической культуры учащихся через освоение знаний по региональной экологии.

Задачи:

- формирование у учащихся целостного представления об экологических проблемах региона, причинах их возникновения и влияния на природу и на человека;
- понимание учащимися путей и механизмов решения региональных проблем;
- воспитание у учащихся гордости за красоту и щедрость забайкальской природы и ответственного отношения к ней и людям, живущим рядом;
- развитие у учащихся умений и навыков по прогнозированию воздействия человека на природу с учетом специфики Забайкальского края;
- приобретение учащимися компетентности в вопросах сохранения окружающей среды и собственного здоровья, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Программа предназначена для учащихся 8 класса, и носит обобщающий характер, продолжительность 34 часа.

Требования к уровню подготовки учащихся по региональной экологии.

Учащийся должен:

Уметь характеризовать:

- роль экологии в системе наук и жизни современного общества;
- роль экологии в решении глобальных, региональных и локальных (местных) проблем, связанных с взаимоотношениями природы и общества;
- особенности экологических факторов, свойственных Забайкальскому краю;
- взаимоотношения в системе «организм – среда» (на примере видов, встречающихся в Забайкальском крае);
- структуру и демографические характеристики популяций (на примере видов, встречающихся в Забайкальском крае);
- особенности типичных экосистем Забайкалья (лесных, степных, луговых, пресноводных);
- специфику агроэкосистем, городских и промышленных экосистем Забайкальского края;
- влияние природных, техногенных и социальных факторов среды на здоровье человека;
- роль адаптаций организмов к экологическим факторам среды, характерным для Забайкальского края;
- необходимые меры по сохранению редких и охраняемых видов Забайкальского края;
- значение особо охраняемых природных территорий Забайкальского края в сохранении природы и в жизни человека;
- роль экосистем региона в поддержании состояния биосферы;
- роль региона в формировании качества вод озера Байкал;
- особенности методов экологических исследований, в том числе мониторинга земель, вод и воздуха в Забайкальском крае;
- роль образования в развитии экологической культуры населения Забайкальского края.

Тематическое планирование по предмету «Региональная экология»

№	Тема урока	Кол-во часов
---	------------	--------------

1	Экология в современном мире	1
2	Зарождение экологических знаний в Забайкалье	1
3	Забайкальский край: 50 вопросов и ответов	1
4	Особенности атмосферных процессов на территории Забайкалья	1
5	Загрязнение воздуха	1
6	Источники атмосферного загрязнения	1
7	Радиоактивный газ радон: чем он опасен.	1
8	Очистка воздуха	1
9	Водные объекты Забайкалья	1
10	Вода и жизнь	1
11	Загрязнение воды в Забайкалье	1
12	Рациональное использование воды	1
13	Чистая вода	1
14	Ландшафт как среда жизни	1
15	Почвы Забайкалья	1
16	Почвенная эрозия	1
17	Добыча полезных ископаемых	1
18	Сохраним землю чистой	1
19	Биологическое разнообразие – разнообразие жизни	1
20	Проблемы сохранения растительного и животного мира Забайкалья	1
21	Многообразие экосистем	1
22	Таёжные богатства	1
23	Судьба степей	1
24	Сохранить для потомков	1
25	Здоровье и болезнь	1
26	Здоровье и окружающая среда	1
27	Инфекционные заболевания	1
28	Здоровый образ жизни	1
29	Использование природных ресурсов	1
30	Демографические процессы в Забайкалье	1
31	Населенный пункт как экосистема	1
32	Энергетические процессы в Забайкалье	1
33	Устойчивое развитие региона	1
34	Что я могу сделать для сохранения природы	1
		Итого: 34 часа

Литература

1. Региональная экология: учебное пособие для общеобразовательных учебных заведений Забайкальского края/ В.П.Горлачев, Е.А. Игумнова, Л.Н.Золотарева и др.
2. Региональная экология: практикум для организации самостоятельной работы учащихся общеобразовательных учреждений.