


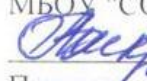
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Удмуртской Республики

Администрация города Ижевска

МБОУ "СОШ №51"

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО учителей
естественнонаучного
направления
 С.В.Максимчук
Протокол № 5 от
«28» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО
на заседании
Методического совета
МБОУ "СОШ № 51"
 Л.В. Михайлова
Протокол № 5
от «29» августа 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Факультативного курса «Экология родного края»

для обучающихся 7 класса

Ижевск 2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

-
-
-
-
-

Содержание учебного курса

Тема 1. Экология животных: раздел науки и учебный предмет (1 ч)

Тема 2. Условия существования животных (4 ч)

Тема 3. Среды жизни (5 ч)

Тема 4. Жилища в жизни животных. (1ч)

Тема 5. Биотические экологические факторы в жизни животных (3 ч)

Тема 6. Свет в жизни животных.(1ч)

Тема 7. Вода в жизни животных (2ч)

Тема 8. Температура в жизни животных.(2ч)

Тема 9. Кислород в жизни животных (1ч)

Тема 10. Сезонные изменения в жизни животных (4 ч)

Тема 11. Численность животных (3ч)

Тема 12. Изменения в животном мире Земли (7 ч)

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты

1) гражданского воспитания:

2) патриотического воспитания:

3) духовно-нравственного воспитания:

4) эстетического воспитания:

5) физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

6) трудового воспитания:

7) экологического воспитания:

8) ценности научного познания:

9) адаптации обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды:

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Познавательные универсальные учебные действия

1) базовые логические действия:

-

2) базовые исследовательские действия:

3) работа с информацией:

Коммуникативные универсальные учебные действия

1) общение:

2) совместная деятельность:

Регулятивные универсальные учебные действия

Самоорганизация:

Самоконтроль, эмоциональный интеллект:

Принятие себя и других

Планируемые результаты освоения учебного курса

2.

-

-

Тематическое планирование

1		1
2		1
3		1
4		1
5		1
6		1
7		1
8		1
9		1
10		1
11		1
12		1
13		1
14		1
15		1
16		1
17		1
18		1
19		1
20		1
21		1
22		1
23		1
24		1
25		1
26		1
27		1
28		1
29		1
30		1
31		1
32		1

33		1
34		1

Учебно-методическое обеспечение

- 1.
- 2.
- 3.

- -