

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство образования и науки Мурманской области


Отдел образования администрации

Печенгского муниципального округа Мурманской области

МБОУ СОШ № 3

РАССМОТРЕНО

На заседании ШМО
учителей естественно-
научного цикла

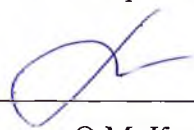


Е.В. Зайцева

Протокол №1
от «30» августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по
УВР



О.М. Кашенкова

от «30» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Е.В. Панова

Приказ №265

от «30» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 2680422)

учебного предмета «Биология. Базовый уровень»

для обучающихся 10 – 11 классов

Никель 2023

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

10 КЛАСС

Тема 1. Биология как наука.

Демонстрации:

Лабораторные и практические работы:

Тема 2. Живые системы и их организация.

Демонстрации:

Тема 3. Химический состав и строение клетки.

Демонстрации:

Лабораторные и практические работы:

Тема 4. Жизнедеятельность клетки.

Демонстрации:

-

Тема 5. Размножение и индивидуальное развитие организмов.

-

Демонстрации:

-

Лабораторные и практические работы:

Тема 6. Наследственность и изменчивость организмов.

-

-

-

-

Демонстрации:

-

-

-

Лабораторные и практические работы:

Тема 7. Селекция организмов. Основы биотехнологии.

:

Лабораторные и практические работы:

11 КЛАСС

Тема 1. Эволюционная биология.

-

-

Демонстрации:

-

Лабораторные и практические работы:

Тема 2. Возникновение и развитие жизни на Земле.

-

-

-

-

Демонстрации:

-

Лабораторные и практические работы:

-

Тема 3. Организмы и окружающая среда.

-

.

Демонстрации:

-

Лабораторные и практические работы:

Тема 4. Сообщества и экологические системы.

-

Демонстрации:

-

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:

-

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

1) базовые логические действия:

2) базовые исследовательские действия:

-

-

3) работа с информацией:

-

-

-

Овладение универсальными коммуникативными действиями:

1) общение:

2) совместная деятельность:

Овладение универсальными регулятивными действиями:

1) самоорганизация:

2) самоконтроль:

3) принятие себя и других:

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

классе

в 10

-

-

класе

:

в 11

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
10 КЛАСС**

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		2		0.5	https://m.edsoo.ru/7f41c292
2		1			https://m.edsoo.ru/7f41c292
3		8		1	https://m.edsoo.ru/7f41c292
4		6	1		https://m.edsoo.ru/7f41c292
5		5		1	https://m.edsoo.ru/7f41c292
6		8		1.5	https://m.edsoo.ru/7f41c292
7		3	1		https://m.edsoo.ru/7f41c292
8		1			https://m.edsoo.ru/7f41c292
		34	2	4	

11 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
1		9		1	https://m.edsoo.ru/7f41cc74
2		9	1	0.5	https://m.edsoo.ru/7f41cc74
3		5		1	https://m.edsoo.ru/7f41cc74
4		9	1		https://m.edsoo.ru/7f41cc74
5		2			https://m.edsoo.ru/7f41cc74
		34	2	2.5	

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

А.М

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**

<https://resh.edu.ru/subject/5/10/>