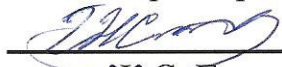


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Средняя общеобразовательная школа им.С.Х. Тубеева с. Хазнидон  
Ирафского района РСО-А

Рассмотрено на  
заседании ШМО  
Протокол № 2 от  
«12» июня 2023г.

СОГЛАСОВАНО:  
Зам.директора по УВР



Ж.С. Тегкиева  
«12» июня 2023г.



УТВЕРЖДАЮ:  
Директор школы



Р.С. Тубеев  
«12» июня 2023г.

**Рабочая программа**  
**«Подготовка к ЕГЭ по биологии»**  
для 11 класса  
на 2023-2024 учебный год

Учитель биологии  
Мурадова З.Э.

## *Пояснительная записка.*

Данная программа составлена в полном соответствии с федеральным компонентом государственного стандарта среднего (полного) общего образования на углубленном уровне и предназначена для изучения биологии в общеобразовательных учреждениях в 11-х классах.

Углубленный уровень стандарта ориентирован на формирование общей биологической грамотности и научного мировоззрения учащихся, а также на более полное изучение этих стандартов. Знания, полученные на таких занятиях по биологии, должны не только определить общий культурный уровень современного человека, но и обеспечить его адекватное поведение в окружающей среде, помочь в реальной жизни, углубить некоторые биологические понятия, и помочь детям при сдаче ЕГЭ по биологии.

Данный курс рассчитан на 1 час в неделю, 34 часа в год.

Курс поделен на семь модулей,.

Модули рассчитаны не только на теоретическую часть, но и на практическую- например, решение генетических задач, решение типовых тестов ЕГЭ за предыдущие года. Поэтому целесообразно выделить несколько часов для решения данной части программы.

**1 модуль: Повторение пройденного материала за 10 класс — 2 часа**

Повторение теоретического материала 10 класса. Решение типовых заданий ЕГЭ.

**2 модуль: Экология и учение о биосфере. – 2 часа.**

Экологические факторы. Популяции. Экологические системы. Понятие о биосфере.

**3 модуль: Многообразие живых организмов. – 3 часа.**

Вирусы, бактерии, грибы, лишайники.

**4 модуль: Царство растения. – 5 часов.**

Подцарство низшие растения, водоросли. Ткани и органы высших растений: вегетативные органы и генеративные органы высших растений.

Подцарство высшие растения: споровые, семенные растения. Отделы: голосеменные и покрытосеменные растения. Семейства класса Однодольные и класса Двудольные растения.

**5 модуль: Царство животные. – 10 часов.**

Подцарство Простейшие (Одноклеточные).

Подцарство Многоклеточные, тип Кишечнополостные, тип Плоские черви, тип Круглые черви, тип Кольчатые черви, тип Моллюски, тип Членистоногие. Класс Ракообразные, Паукообразные, Насекомые. Тип Хордовые, класс Ланцетники, Рыбы, Земноводные, Пресмыкающиеся, Птицы, Млекопитающие. Подклассы Первозвери, Сумчатые, Плацентарные.

**6 модуль: Человек и его здоровье. – 9 часов.**

Ткани, органы, регуляция жизнедеятельности. Опорно-двигательная система. Пищеварительная система и обмен веществ. Дыхательная и выделительная система. Кровеносная система, первая помощь при кровотечениях. Нервная система и высшая нервная деятельность человека. Органы чувств. Анализаторы. Кожа и её производные. Железы внутренней и внешней секреции. Размножение и развитие человека.

**7 модуль: Решение тестовых заданий ЕГЭ прошлых лет — 2 часа**

Решение типовых заданий ЕГЭ прошлых лет, ориентированность на задания части С.

## Календарно - тематическое планирование по основным темам курс

N	Название темы	Количество часов	Домашнее задание	дата
1	<b>Повторение пройденного материала за 10 класс</b>	<b>2 ч</b>		
	Повторение теоретического материала 10 класса.	1 ч	конспекты	
	Решение типовых заданий ЕГЭ	1 ч	тесты	
2	<b>Экология и учение о биосфере</b>	<b>3 ч</b>		
	Экологические факторы. Популяции.	1 ч	конспекты	
	Экологические системы. Понятие о биосфере.	1 ч	конспекты	
	Решение типовых заданий ЕГЭ	1 ч	тесты	
3	<b>Многообразие живых организмов</b>	<b>3 ч</b>		
	Вирусы. Бактерии.	1 ч	конспект	
	Грибы. Лишайники.	1 ч	конспект	
	Решение типовых заданий ЕГЭ	1 ч	тесты	
4	<b>Царство растения</b>	<b>5 ч</b>		
	Подцарство низшие растения, водоросли	1 ч	конспект	
	Ткани и органы высших растений: вегетативные органы и генеративные органы высших растений.	1 ч	конспект	
	Подцарство высшие растения: споровые, семенные растения Отделы: голосеменные и покрытосеменные растения.	1 ч	конспект	
	Семейства класса Однодольные. Семейства класса Двудольные	1 ч	конспект	
	Решение типовых заданий ЕГЭ	1 ч	тесты	
5	<b>Царство животные</b>	<b>10 ч</b>		
	Подцарство Простейшие (Одноклеточные)	1 ч	конспект	
	Подцарство Многоклеточные, тип Кишечнополостные	1 ч	конспект	
	Тип Плоские черви. Тип Круглые черви. Тип Кольчатые черви	1 ч	конспект	
	Тип Моллюски	1 ч	конспект	
	Тип Членистоногие. Класс Ракообразные. Класс Паукообразные	1 ч	конспект	
	Класс Насекомые	1 ч	конспект	
	Тип Хордовые, класс Ланцетники. Класс Рыбы	1 ч	конспект	
	Класс Земноводные. Класс Пресмыкающиеся.	1 ч	конспект	
	Класс Млекопитающие. Подклассы Первозвери, Сумчатые. Подкласс Плацентарные.	1 ч	конспект	

	Решение типовых заданий ЕГЭ	1 ч	тесты	
6	<b>Человек и его здоровье.</b>	<b>9 ч</b>		
	Ткани, органы, регуляция жизнедеятельности. Нервная система и высшая нервная деятельность человека.	1 ч	конспект	
	Органы чувств. Анализаторы.	1 ч	конспект	
	Опорно-двигательная система. Пищеварительная система и обмен веществ.	1 ч	конспект	
	Дыхательная и выделительная система. Кожа и её производные	1 ч	конспект	
	Кровеносная система, первая помощь при кровотечениях.	1 ч	конспект	
	Железы внутренней и внешней секреции	1ч	конспект	
	Размножение и развитие человека.	1 ч	конспект	
	Решение типовых заданий ЕГЭ (часть А и В)	1 ч	тесты	
	Решение типовых заданий ЕГЭ (часть С)	1 ч	тесты	
7	<b>Решение тестовых заданий ЕГЭ прошлых лет</b>	<b>2 ч</b>		
	Решение типовых заданий ЕГЭ (часть А и В)	1 ч	тесты	
	Решение типовых заданий ЕГЭ (часть С)	1 ч	тесты	
	<b>ИТОГО</b>	<b>34 ч</b>		

### Литература:

1. Демонстрационный вариант контрольных измерительных материалов единого государственного экзамена 2023 по биологии. - Федеральное государственное научное учреждение «Федеральный институт педагогических измерений».
2. Кодификатор элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников общеобразовательных учреждений для подготовки единого государственного экзамена 2023 по биологии. - Федеральное государственное научное учреждение «Федеральный институт педагогических измерений».
3. Мамонтов С.Г. Биология: Справ. Издание. - М: Высшая школа, 1992.
4. Медников Б.М. Биология: формы и уровни жизни: Пособие для учащихся. - М: Просвещение, 1994
5. Самое полное издание типовых вариантов реальных заданий ЕГЭ: 2018,2019,2020: Биология /Авт.-сост. Е.А. Никишова, С.П. Шаталова. - М.