

**Аннотация к рабочей программе «Биология. Введение в биологию. 5-9 класс»
2023-2024 учебный год**

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам освоения Основной образовательной программы основного общего образования МОУ СОШ №3 УКМО (утверждена приказом №167-о/д от 31.08.2023 г, протокол педагогического совета №1 от 31.08.2023 г

5 класс

Учебная литература:

- Биология, 5 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и другие; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2023.
- Биология: Введение в биологию. 5 класс. Тетрадь для лабораторных работ и самостоятельных наблюдений. Вертикаль. ФГОС / Н.Б. Сысолятина, Н.В. Жукова, Н.И. Сонин. – М.: Дрофа, 2020
- Тематические тесты к учебнику Н.И. Сониной, А.А. Плешакова «Биология. Введение в биологию. 5 класс» / Н.И. Сонин. – М.: Дрофа, 2020

Цель курса: реализация личностно-ориентированного, когнитивно-коммуникативного, деятельностного подходов к обучению биологии.

Основные темы курса:

1. Биология — наука о живой природе
2. Методы изучения живой природы
3. Организмы — тела живой природы
4. Организмы и среда обитания
5. Природные сообщества
6. Живая природа и человек

Количество часов: 34 учебных часа из расчета 1 час в неделю.

6 класс

Учебная литература:

- Биология, 6 класс/ Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Кучменко В.С.; под редакцией Пономаревой И.Н., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2020.
- Биология. 6 класс. Тестовые задания. /С.В. Багоцкий. - М.: Дрофа, 2021

Цель курса: реализация личностно-ориентированного, когнитивно-коммуникативного, деятельностного подходов к обучению биологии.

Основные темы курса:

1. Растительный организм
2. Строение и многообразие покрытосеменных растений
3. Жизнедеятельность растительного организма

Количество часов: 34 учебных часа из расчета 1 час в неделю.

7 класс

Учебная литература:

- Биология, 7 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С.; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2023.

Цель курса: реализация личностно-ориентированного, когнитивно-коммуникативного, деятельностного подходов к обучению биологии.

Основные темы курса:

1. Систематические группы растений
2. Развитие растительного мира на Земле
3. Растения в природных сообществах
4. Растения и человек
5. Грибы. Лишайники. Бактерии

Количество часов: 34 учебных часов из расчета 1 час в неделю.

Разработчик: учитель биологии высшей квалификационной категории Лебедева Ю.В.

8 класс

Учебная литература:

- Биология, 8 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г.; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2023.
- Биология. Животные. 7 класс. Тетрадь для лабораторных работ и самостоятельных наблюдений к учебнику Н.И. Сониной, М.Р. Сапина. /Н.И. Сониной, М.Р. Сапина – М.: Дрофа, 2021

Цель курса: реализация личностно-ориентированного, когнитивно-коммуникативного, деятельностного подходов к обучению биологии.

Основные темы курса:

- 1 Животный организм
- 2 Строение и жизнедеятельность организма животного
- 3 Основные категории систематики животных
- 4 Одноклеточные животные - простейшие
- 5 Многоклеточные животные. Кишечнополостные
- 6 Плоские, круглые, кольчатые черви
- 7 Членистоногие
- 8 Моллюски
- 9 Хордовые
- 10 Рыбы
- 11 Земноводные
- 12 Пресмыкающиеся
- 13 Птицы
- 14 Млекопитающие
- 15 Развитие животного мира на Земле
- 16 Животные в природных сообществах
- 17 Животные и человек

Количество часов: 68 учебных часов из расчета 2 часа в неделю.

9 класс

\Учебная литература:

- Биология: Человек. 8 класс. Учебник / Драгомилов А.Г., Маш Р.Д. – М.: Вентана- Граф, 2021
- Биология. Человек. 8 класс. Тетрадь для лабораторных работ и самостоятельных наблюдений к учебнику Н.И. Сонина, М.Р. Сапина. /Н.И. Сонина, М.Р. Сапина – М.: Дрофа, 2020

Цель курса: реализация личностно-ориентированного, когнитивно-коммуникативного, деятельностного подходов к обучению биологии.

Основные темы курса:

- 1 Человек — биосоциальный вид
- 2 Структура организма человека
- 3 Нейрогуморальная регуляция
- 4 Опора и движение
- 5 Внутренняя среда организма
- 6 Кровообращение
- 7 Дыхание
- 8 Питание и пищеварение
- 9 Обмен веществ и превращение энергии
- 10 Кожа
- 11 Выделение
- 12 Размножение и развитие
- 13 Органы чувств и сенсорные системы
- 14 Поведение и психика
- 15 Человек и окружающая среда

Количество часов: 68 учебных часов из расчета 2 часа в неделю.

Разработчик: учитель биологии высшей квалификационной категории Лебедева Ю.В.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 504707717602515670935380417862998762092077159046

Владелец Савык Людмила Ильинична

Действителен с 06.03.2023 по 05.03.2024