

АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ

«Основные вопросы биологии живых организмов» на 2024/2025 учебный год

Срок реализации программы: 8 месяцев

Структура программы: Рабочая программа включает в себя пояснительную записку, планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы; лист регистрации изменений, внесенных в рабочую программу.

Нормативные документы, на основе которых разработана рабочая программа:

- Данная рабочая программа разработана на основе: Дополнительной общеобразовательной программы МБОУ «Гимназия № 22»;
- Положения о рабочих программах учебных предметов и курсов МБОУ «Гимназия №22»;
- Учебного плана курсов ПОУ «Гимназия № 22»;
- Годового календарного учебного графика «Гимназия № 22»;

Программа предполагает использование УМК в составе:

Программа, разработанная учителем МБОУ «Гимназия №22» Ивановой Т.В.

Цели и задачи, решаемые при реализации рабочей программы:

Основная концепция курса заключается в комплексном подходе при изучении живых организмов на молекулярно-клеточном уровне. Важно показать, что живые организмы построены на единой клеточной основе, имеющей общие, фундаментальные признаки и особенности; в сравнительно-эволюционной направленности курса. При рассмотрении вопросов строения и жизнедеятельности организмов, основ процессов в организме, основное внимание уделяется формированию у учащихся эволюционного мышления при изучении живой природы во всех ее проявлениях;

Основной целью курса является создание условий для развития творческого мышления, умений самостоятельно применять и пополнять свои знания через содержание курса и применение современных педагогических технологий.

Задачи курса:

1. Углубление знаний об особенностях строения, значения, жизнедеятельности и функции клеток бактерий, грибов, растений и животных, о неклеточных формах жизни, основных процессах жизнедеятельности клетки и самих живых организмов; формировании практических умений и специальных навыков в изучении данного материала.
2. Формирование навыков сотрудничества в процессе совместной работы, уважительного отношения к мнению оппонента в процессе дискуссии.
3. Формирование навыков работы с различными источниками информации.

• **Количество часов, отводимых на реализацию программы:**

На изучение учебного курса «Основные вопросы биологии живых организмов» выделяется 30 занятий (1 занятие в неделю, 30 учебных недель).