

Аннотация к рабочей программе по биологии

на 2023/2024 учебный год

Уровень: базовый

Классы: 8б

Автор-составитель: Макарова Ирина Анатольевна, учитель биологии

Количество часов в неделю (по УП): 2

Общее количество часов в год (по УП): 68

Рабочая программа по биологии составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования 2010 и с учетом ФООП ООО.

Учебно-методическое обеспечение рабочей программы:

Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г.; /под редакцией Пасечника В.В. Биология. Учебник. 8 класс. М.: «Просвещение», 2022.

Цели и задачи изучения биологии в основной школе:

- формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;
- формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;
- формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе и организма человека;
- формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;
- формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;
- формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.

Содержание программы представлено следующими разделами:

- пояснительная записка;
- содержание курса биологии;
- планируемые результаты освоения программы;
- тематическое планирование;
- поурочное планирование.