

Аннотация

Рабочая программа элективного курса «Биология в вопросах и ответах» на уровень среднего общего образования составлена в соответствии с Федеральным Государственным образовательным стандартом среднего общего (полного) образования на основе программы среднего общего (полного) образования для 10 – 11 классов авторов И.Б. Агафоновой; В.И. Сивоглазова «Биология растений, грибов, лишайников»- М.:Дрофа, 2014г.

Основная цель изучения элективного курса «Биология в вопросах и ответах»:

Формирование общей биологической грамотности и научного мировоззрения учащихся.

Задачи:

- повторить биологическую терминологию и правильно её использовать;
- систематизировать материал по основным разделам школьной программы;
- развивать умения находить сходство и отличия в строении и процессах жизнедеятельности живых систем на разных уровнях организации;
- расширять кругозор о многообразии и взаимосвязях организмов в биосфере;
- закреплять умения и навыки при решении биологических задач по генетике и молекулярной биологии;
- развивать самоконтроль и самооценку знаний с помощью различных форм тестирования.

Для реализации рабочей программы элективного курса используется учебник:

В.Б.Захаров, С.Г.Мамонтов, Н.И.Сонин, Е.Т.Захарова «Общая биология». 11 класс.

Срок реализации рабочей программы - 1 год.

Описание места учебного предмета в учебном плане

Учебный план среднего общего (полного) образования (ФГОС) школы предусматривает изучение элективного курса на этапе среднего общего образования в объёме **34 ч**, в том числе: в 11 классе — 34 ч.