

Аннотация к рабочей программе по биологии

Рабочая программа по биологии для 5- 9 классов класса разработана на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» декабря 2010 г. № 1897)
2. Примерной программы по биологии (Москва, «Просвещение», 2014)

Курс биологии на ступени основного общего образования направлен на формирование у учащихся представлений об отличительных особенностях живой природы, ее многообразии и эволюции, человеке как биосоциальном существе. Отбор содержания проведен с учетом культуросообразного подхода, в соответствии с которым учащиеся должны освоить основные знания и умения, значимые для формирования общей культуры, сохранения окружающей среды и собственного здоровья, востребованные в повседневной жизни и практической деятельности. Основу структурирования содержания курса биологии составляют ведущие системообразующие идеи – отличительные особенности живой природы, ее многообразие и эволюция. Основу изучения курса биологии составляют эколого-эволюционный и функциональный подходы, в соответствии с которыми акценты в изучении многообразия организмов переносятся с рассмотрения особенностей строения отдельных представителей на раскрытие процессов их жизнедеятельности и усложнение в ходе эволюции, приспособленности к среде обитания, роли в экосистемах.

Рабочая программа рассчитана:

- в 5- 6 классе –35 часов в год (1 час в неделю)
- в 7- 9 классе –70 часов в год (2 часа в неделю)

В Рабочей программе прописаны личностные, метапредметные, предметные результаты освоения; содержание, тематическое планирование, а также достаточная МТБ. Имеются Приложения с образцами контрольных работ.