

## Аннотация к рабочим программам по биологии для 10-11 классов

Рабочая программа по «Биологии» составлена на основе Федерального компонента государственного образовательного стандарта базового уровня общего образования, авторской программы В.В. Пасечник, В.В. Латюшин. В.М. Пакулова Программа основного общего образования по биологии (базовый уровень).

Изучение биологии направлено на достижение следующих *целей*:

- **освоение знаний** о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов;
- **овладение умениями** применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности организм умение работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками, проводить наблюдения за биологическими объектами, ставить биологические эксперименты;
- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за живыми организмами;
- воспитание** позитивного ценностного отношения к живой природе;
- **формирование способности и готовности к использованию биологических знаний и умений в повседневной жизни, сохранению окружающей среды и социально-ответственному поведению в ней.**

Программой предполагается проведение практических и лабораторных работ, текущий контроль усвоения учебного материала осуществляется путем устного или письменного опроса.

Программа рассчитана на 134ч в год: 68 ч в 10 классе (2 часа в неделю) и 66 ч в год в 11 классе (2 часа в неделю).

УМК:

10-11 класс «Общая биология», А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В. Пасечник.- М. : Дрофа, 2015