

Аннотация к рабочей программе по биологии в 9 классе

Биология относится к естественнонаучным предметам. Изучается с 5 по 9 класс.

Главными задачами биологии в 9-м классе являются:

- овладение системой комплексных знаний о многообразии живых организмов и принципах их классификации;
- формирование понятия о клеточном строении живых организмов, об организме и биогеоценозе как особых уровнях организации жизни, о биологическом разнообразии в природе Земли как результате эволюции и как основе её устойчивого развития;
- формирование понятия о практическом значении биологических знаний;
- развитие познавательных мотивов, направленных на получение нового знания о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с усвоением основ научных знаний, овладением методами исследования природы, формированием интеллектуальных умений;
- развитие умение ведения фенологических наблюдений, опытнической и практической работы, тренировать память, развивать наблюдательность, мышление, обучать приемам самостоятельной учебной деятельности;
- воспитание любви к природе, экологической культуры, бережного отношения к окружающей среде;
- формирование у учащихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности к эмоционально-ценностному отношению к объектам живой природы.

На изучение биологии отводится 2 часа в неделю, 68 часов в году.

Учебник: Каменский А.А. Биология. Введение в общую биологию и экологию: учебник для 9 классов общеобразовательных учреждений. М.: Дрофа, 2014