

Аннотация к рабочей программе по биологии 10 класс

Рабочая программа по биологии для 10 класса составлена на основе

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ №413 от 17.05.2012 г.) (с изменениями и дополнениями);
- примерной основной образовательной программы среднего общего образования от 28.06.2016 года, протокол №2/16
- основной образовательной программы среднего общего образования Школы № 63;
- федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность (утвержден приказом Министерства просвещения РФ от 20 мая 2020 г. № 254 с изменениями и дополнениями);
- положения о рабочей программе учебного предмета, курса муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Ульяновска «Средняя школа № 63»;
- программы среднего общего образования по биологии. Базовый уровень 10-11 классы. Автор И.Б. Агафонова. Издательство «Дрофа» 2019 г.
- других нормативных актов.

Цели программы:

- 1) формирование системы биологических знаний как компонента естественно-научной картины мира;
- 2) развитие личности учащихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности;
- 3) выработку понимания общественной потребности в развитии биологии, а также формирование отношения к биологии как возможной области будущей практической деятельности;
- 4) воспитание убеждённости в возможности познания человеком живой природы, необходимости бережного отношения к ней, соблюдения этических норм при проведении биологических исследований;
- 5) осознание ценности биологических знаний для повышения уровня экологической культуры, для формирования научного мировоззрения.

Изучение биологии на базовом уровне ориентировано на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки выпускников. В системе естественно-научного образования биология как учебный предмет занимает важное место в формировании научной картины мира; функциональной грамотности, необходимой для повседневной жизни; навыков здорового и безопасного для человека и окружающей среды образа жизни; экологического сознания; ценностного отношения к живой природе и человеку; собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников. Изучение биологии создает условия для формирования у обучающихся интеллектуальных, гражданских, коммуникационных и информационных компетенций.

Программа реализуется на основе следующего учебника:

Биология: Общая биология. 10 класс. Базовый уровень: учебник В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова- М.: Дрофа, 2018