

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе по биологии 5-9 классы

Рабочая программа учебного предмета «Биологии» составлена на основе: Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; примерной основной образовательной программы основного общего образования; авторской программы по «биологии» для 5-9 классов (авторы И.Н. Пономарева, В.С. Кучменко, О.А. Корнилова, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова, Л.В. Симонова). Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по биологии для 5—9 классов под редакцией И.Н. Пономарёвой, А.Г. Драгомилова, выпускаемой издательством «Вентана -Граф».

Цель изучения предмета/курса «Биологии»: формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли биологии в создании современной естественнонаучной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности — природной, социальной, культурной, используя для этого биологические знания;

Данная цель решает следующие образовательные **задачи**:

- освоение важнейших знаний об основных понятиях биологии и биологической терминологии;
- овладение умениями наблюдать биологические явления, проводить лабораторный эксперимент;
- развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения лабораторных и практических работ, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;
- воспитание отношения к биологии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;
- применение полученных знаний и умений для безопасного использования и общения с объектами живой природы, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Практические (ПРЕДМЕТНЫЕ) задачи биологии в школе:

- формирование системы биологических знаний как компонента естественнонаучной картины мира;
- развитие личности обучающихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения на природе, в быту и трудовой деятельности;
- выработку понимания общественной потребности в развитии биологии, а также формирование отношения к данной науке как к возможной области будущей практической деятельности.

Учебный предмет «Биология» входит в предметную область «естественно- научных дисциплин», является обязательным для изучения в 5-9 классах и на его изучение отводится 278 часов (по 35 часов в 5-6 классах, 70 часов в 7-8, 68 часов в 9 классах).

Рабочая программа содержит следующие разделы:

1. Планируемые результаты освоения учебного предмета
2. Содержание учебного предмета
3. Учебно-тематический план

Предусмотрены следующие виды контроля: входной, полугодовой и годовой (Приложение: оценочные материалы к рабочей программе).