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

#### 1. Рабочие программы по биологии для 10-11 классов

Составлены на основе авторской программы учителя биологии Бажановой Г. А., составленной на основе программы курса биологии под руководством В.В.Пасечника (В.В. Пасечник, В.В. Латюшин, В.М. Пакулова) - М.: Дрофа, 2010. Рабочая программа составлена в рамках УМК по биологии для 10-11 класса, авторы Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. Общая биология. 10-11классы. – М.: Дрофа, 2015.

### 2. Содержание программы

Курс «Общая биология» (10-11 класс) имеет комплексный характер, включает основы различных разделов биологии и содержит следующие темы: Введение, Основы цитологии, Размножение и индивидуальное развитие, Основы генетики, Генетика человека, Основы учения об эволюции, Основы селекции и биотехнологии, Антропогенез, Основы экологии, Эволюция биосферы и человек.

### 3. Планируемые образовательные результаты.

Содержание курса направлено на формирование универсальных учебных действий, обеспечивающих развитие познавательных и коммуникативных качеств личности. Обучающиеся включаются в проектную и исследовательскую деятельность в коммуникативную учебную деятельность.

# 4. Основные формы и методы работы. Формы организации учебного процесса:

- индивидуальные;
- групповые
- индивидуально-групповые;
- фронтальные
- работа в парах
- игровые
- семинары
- лекции
- экскурсии

**Виды организации учебной деятельности:** работа с информационными источниками, работа со схемами, самостоятельная работа, работа с учебником, работа с различными материалами (терминологическими словарями, муляжами, гербарием), дидактические игры, проектная деятельность, практическая деятельность учащихся по проведению наблюдений, постановке опытов, учету природных объектов, описанию экологических последствий при использовании и преобразовании окружающей среды.

# **5.** В рабочих программах прописаны требования к уровню подготовки. к концу учебного года по каждой параллели

#### 6. Формы и средства контроля:

- Фронтальная беседа;
- Индивидуальный опрос у доски;
- Определение растений;

- Составление гербария;
- Биологический диктант.

Виды контроля: массовые, выборочные, индивидуальные. Для контроля за освоением программного материала используются стартовая диагностика, тематические проверочные работы, итоговые контрольные работы. тесты