

**Аннотация
к рабочей программе
по биологии для 10 – 11 классов
ФГОС СОО**

Рабочая программа разработана на основе:

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ “Об образовании в Российской Федерации”;
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г, № 1897;
3. письмо МИНОБРНАУКИ России «О рабочих программах учебных предметов» от 28.10.2015г. № 08-1786;
4. Приказ МИНОБРНАУКИ России № 1578 от 31.12.2015 «О внесении изменений в ФГОС СОО, утвержденный приказом МОиН РФ от 17.05.2012г. № 413»
5. Примерной рабочей программы по биологии среднего общего образования Захаров В.Б., Мамонтов С.Г., Сонин Н.И., М. Дрофа 2014 г.

Описание места учебного предмета в учебном плане

Учебный план школы отводит **138 часов**

Количество часов по учебному плану:

10 класс – 70 ч/год:

11 класс - 68 ч/год:

Целью рабочей программы является обобщение биологических знаний, умений и опыта творческой деятельности и эмоционально – ценностного отношения к миру, необходимых условий для усвоения биологии в средней школе и понимания закономерностей развития живой природы.

Основные задачи курса:

- 1) социализация обучаемых — вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающая включение учащихся в ту или иную группу или общность — носителя её норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы;
- 2) приобщение к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки.
- 3) обеспечение ориентации в системе моральных норм и ценностей; признание наивысшей ценностью жизнь и здоровье человека; формирование ценностного отношения к живой природе;
- 4) развитие познавательных мотивов, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием интеллектуальных и практических умений;
- 5) закрепление ключевых компетенций: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной;
- 6) формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально-ценностного отношения к объектам живой природы.

Составитель: Мохамед Салем Ольга Александровна, учитель биологии

Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение образовательного процесса

Учебники:

Захаров В.Б., Мамонтов С.Г., Сонин Н.И.; «Биология 10 класс» М. Дрофа 2014 г.;
Захаров В.Б., Мамонтов С.Г., Сонин Н.И.; «Биология 11 класс» М. Дрофа 2014 г.;

УМК

-«Готовимся к ЕГЭ. Биология» (авторы: В.Б. Захаров, А.Ю. Цибулевский, Н.И. Сонин, Я.В. Скворцова).

Технические и компьютерные и информационно-коммуникационные средства обучения

Компьютер.

Интернет.