

Аннотация к рабочей программе по биологии 10-11класс (базовый уровень)

Рабочая программа по биологии для 10-11 классов составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, авторской программой по биологии к предметной линии учебников И.Н. Пономарёвой, В.С. Кучменко, О.А. Корниловой, А.Г. Драгомилов, Т.С. Сухова Л.В. Симонова Биология :5-11 классы : программы. И.Н. Пономарёвой, В.С. Кучменко, О.А. Корниловой, и др.- М.: Вентана-Граф,2014. - 400 с.

Программа разработана в соответствии с учебным планом школы. По учебному плану школы общее число учебных часов за 2 года обучения составляет 68 часов, из них 34 (1ч в неделю) в 10 классе, 34 (1ч в неделю) в 11 классе. Биология в средней школе изучается в 10-11 классах по учебно-методическому комплексу предметной линии учебников:

Рабочая программа реализуется на основе учебников для общеобразовательных учреждений Биология 10 класс: базовый уровень: учебник для учащихся общеобразовательных организаций/ И.Н. Пономарёвой, О.А. Корниловой, Л.В. Т.Е. Лощилина; под ред. И.Н. Пономарёвой. – 4-е изд., перераб. - М.: Вентана_Граф,2015- 224с.ил. Учебник входит в систему учебно-методических комплектов «Алгоритм успеха».

Биология 11класс: базовый уровень:учебник для учащихся общеобразовательных организаций/ И.Н. Пономарёвой, О.А. Корниловой, Л.В. Т.Е. Лощилина; под ред. И.Н. Пономарёвой. – 4-е изд., перераб. - М.: Вентана_Граф,2017- 256с.ил. Учебник входит в систему учебно-методических комплектов «Алгоритм успеха».

Учебники данной линии прошли экспертизу, включены в Федеральный перечень и обеспечивают освоение образовательной программы среднего общего образования

Планируемые результаты освоения учебного предмета «Биология» 10-11 класс (базовый уровень) имеют следующую структуру:

- 1) блок «Личностные, метапредметные и предметные результаты»;
- 2) блок «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться».

Изучение учебного предмета имеет следующее **содержание**.

В 10 классе изучаются следующие разделы: «Введение в курс общей биологии», «Биосферный уровень организации жизни», «Биогеоценотический уровень организации жизни», «Популяционный видовой уровень организации жизни» (личностных, предметных и метапредметных).

В программу курса биологии 11 класса включено изучение разделов: «Организменный уровень организации жизни», «Клеточный уровень организации», «Молекулярный уровень проявления жизни»

Программа курса предусматривает выполнение обязательного лабораторного практикума, выполняющего функцию источника получения новых знаний учащимися.

Тематическое планирование содержит количество часов, отводимых на освоение каждой темы.