

Аннотация к рабочей программе по биологии

5-8 классы

(УМК И.Н. Пономарева)

Предлагаемая рабочая программа реализуется в учебниках И.Н. Пономаревой «Биология» для 5, 6 классов, И.Н. Пономаревой, В.С.Кучменко для 7 класса, А.Г. Драгомилова для 8 класса.

Рабочая программа учебного курса биологии для 5-8 классов составлена на основе требований ФГОС основного общего образования второго поколения, примерной программы основного общего образования по биологии, базисного учебного плана и полностью отражает базовый уровень подготовки школьников. Учебники Федерального перечня, в которых реализуется данная программа:

1. Биология. 5 класс (авт. Пономарева И.Н., Николаев И.В., Корнилова О.А.);
2. Биология. 6 класс (авт. Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Кучменко В.С.);
3. Биология. 7 класс (авт. Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С.);
4. Биология. 8 класс (авт. Драгомилов А.Г., Маш Р.Д.)

Программа включает пояснительную записку, в которой прописаны требования к личностным и метапредметным результатам обучения; содержание курса с перечнем разделов с указанием числа часов, отводимых на их изучение, и требованиями к предметным результатам обучения; тематическое планирование с определением основных видов учебной деятельности школьников; рекомендации по оснащению учебного процесса.

Место предмета в учебном плане

Учебное содержание курса включает 204 часа, из них:

- 34 часа (1 час в неделю) в 5 классе,
- 34 часа (1 час в неделю) в 6 классе,
- 68 часов (2 часа в неделю) в 7 классе,
- 68 часов (2 часа в неделю) в 8 классе.

В соответствии с ФГОС базовое биологическое образование в основной школе должно обеспечить учащимся высокую биологическую, экологическую и природоохранную грамотность, компетентность в решении широкого круга вопросов, связанных с живой природой.

УМК

- Авторские программы под редакцией И.Н. Пономаревой;
- Учебники;
- Рабочие тетради;

- Методические пособия для учителя;
- Мультимедийные приложения.

Мультимедийные приложения:

- 1С: школа. Биология, 6 класс. Образовательный комплекс для учебника под.ред. И.Н. Пономаревой «Биология. Растения. Бактерии. Грибы. Лишайники» 6 класс; издательство «Вентана-Граф».
- 1С: школа. Биология, 7 класс. Образовательный комплекс для учебника под.ред. И.Н. Пономаревой «Животные» 7 класс; издательство «Вентана-Граф».
- 1С: школа. Биология, 8 класс. Образовательный комплекс для учебника под.ред. И.Н. Пономаревой «Человек» 8 класс; издательство «Вентана-Граф».