

## Аннотация к рабочей программе по биологии 5-8 классы

Рабочая программа учебного предмета «Биология» для 5-8 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и требований к результатам освоения ООП ООО МБОУ «Покровской СОШ», на основе РАБОЧИЙ ПРОГРАММЫ к линии УМК под редакцией И. Н. Пономарёвой (Концентрическая структура)

**5 класс** - 34 часа (1 урок в неделю) Биология. 5 класс (концентрическая структура). **Авторы:** Пономарева И.Н., Николаев И.В., Корнилова О.А.

**6 класс** - 34 часа. (1 урок в неделю) Биология. 6 класс (концентрическая структура) **Авторы:** Пономарева И.Н., Корнилова О.А., Кучменко В.С..

**7 класс** - 34 часа. (1 урок в неделю). Биология. 7 класс (концентрическая структура) **Авторы:** Константинов В.М., Бабенко В.Г., Кучменко В.С..

**8 класс** - - 2 часа в неделю. Биология. 8 класс (концентрическая структура) Автор: Драгомилов А.Г., Маш Р.Д.

В рабочей программе нашли отражение цели изучения биологии на ступени основного общего образования, изложенные в пояснительной записке к Примерной программе по биологии.

**Цели** биологического образования в основной школе формулируются на нескольких уровнях: глобальном, метапредметном, личностном и предметном, на уровне требований к результатам освоения содержания предметных программ. Глобальные цели формулируются с учетом рассмотрения биологического образования как компонента системы образования в целом, поэтому они являются наиболее общими и социально значимыми. С учетом вышеназванных подходов глобальными целями биологического образования являются:

- Социализация обучающихся как вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее включение обучающихся в ту или иную группу или общность – носителя ее норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы;
- Приобщение к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленные обществом в сфере биологической науки;
- ориентация в системе моральных норм и ценностей: признание высокой ценности жизни во всех ее проявлениях, здоровья своего и других людей; экологическое сознание; воспитание любви к природе;
- развитие познавательных мотивов, направленных на получение нового знания о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с усвоением основ научных знаний, овладением методами исследования природы, формированием интеллектуальных умений;
- овладение ключевыми компетентностями: учебно – познавательными, информационными, ценностно – смысловыми, коммуникативными;

- формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности к эмоционально-ценностному отношению к объектам живой природы.

На изучение курса биологии в 5 и 7 классах выделяется 1 час в неделю, в 8 классах - 2 часа в неделю.