

Аннотация
к рабочей программе по предмету «Биология» за курс СОО

1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

входит в обязательную часть учебного плана предметной области «Естественно-научные предметы».

2. Цели изучения дисциплины:

- социализация обучающихся: 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;
- приобщение к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки.

Помимо этого, биологическое образование призвано обеспечить:

- ориентацию в системе моральных норм и ценностей: признание наивысшей ценностью жизнь и здоровье человека; формирование ценностного отношения к живой природе;
- развитие познавательных мотивов, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием интеллектуальных и практических умений;
- овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной;
- формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально-ценностного отношения к объектам живой природы.

3. Общая трудоёмкость дисциплины:

Классы	10 класс	11 класс	Итого на уровне СОО
Кол-во часов в неделю\год	1 (34)	1 (34)	72 часов

4. Формы контроля: стартовый, текущий, тематический, административный в формах: проверочная работа, тематическая проверочная работа, административная проверочная работа, тесты, творческие работы, проверочные работы, устный опрос, зачет и т.д.

5. Обеспечение учебниками:

10 класс – Биология. Учебник для 10 класса. Авторы Д.К.Беляев, Г.М.Дымщиц и другие. М.: Просвещение;

11 класс – Биология. Учебник для 10-11 класса. В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т.Захарова - М.: Дрофа.

6. Основные образовательные технологии.

Программа ориентирована на компетентностно-деятельностный подход, который предполагает создание условий для овладения комплексом образовательных компетенций: метапредметных, общепредметных и предметных. Применяются технологии: ИКТ-технология, игровая, технология групповой и проектной деятельности.