

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Биология» 5-9 классы

Дисциплина «Биология» включена в базовую часть естественного цикла. Программа по биологии на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания, письма Департамента государственной политики и управления в сфере общего образования № 03-327 от 03.03.2023 г.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по биологии для 5–9 классов предметной линии «Линия жизни», автор Пасечник В.В.

Программа по биологии направлена на формирование естественно-научной грамотности обучающихся и организацию изучения биологии на деятельностной основе. В программе по биологии учитываются возможности учебного предмета в реализации требований ФГОС ООО к планируемым личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализация межпредметных связей естественно-научных учебных предметов на уровне основного общего образования.

В программе по биологии определяются основные цели изучения биологии на уровне основного общего образования, планируемые результаты освоения программы по биологии: личностные, метапредметные, предметные.

Предметные планируемые результаты даны для каждого года изучения биологии. Биология развивает представления о познаваемости живой природы и методах её познания, позволяет сформировать систему научных знаний о живых системах, умения их получать, присваивать и применять в жизненных ситуациях.

Биологическая подготовка обеспечивает понимание обучающимися научных принципов человеческой деятельности в природе, закладывает

основы экологической культуры, здорового образа жизни.

Объем дисциплины. Общее число часов, отведенных для изучения биологии, составляет 238 часов: в 5 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 6 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

Виды контроля: входной и промежуточный в начале и конце года, контрольные и практические работы в течении года.

Основные разделы дисциплины:

5 класс - разделы в области общих понятий биологии (введение в дисциплину); 6 и 7 классы разделы биологии в области ботаники; 8 класс - разделы биологии в рамках зоологии; 9 класс – разделы посвящены изучению человека.

Виды контроля: входной, промежуточный, итоговый (начало, середина и конец учебного года).

Контроль состоит из контрольных работ, тестовых заданий, лабораторных и практических работ, ВПР.