

Аннотация к рабочей программе по биологии на уровне основного общего образования

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.

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.

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.

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).

Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса:

- Биология, 5 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гопанюк З.Г. и другие; под редакцией Пасечника В.В., М. «Просвещение».
- Биология, 6 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гопанюк З.Г. и другие; под редакцией Пасечника В.В., М. «Просвещение».
- Биология, 7 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гопанюк З.Г. и другие; под редакцией Пасечника В.В., М. «Просвещение».
- Биология, 8 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гопанюк З.Г. и другие; под редакцией Пасечника В.В., М. «Просвещение».
- Биология, 9 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гопанюк З.Г. и другие; под редакцией Пасечника В.В., М. «Просвещение».