

## **Аннотация к рабочей программе «Занимательная биология» для обучающихся 5 класса**

Программа курса внеурочной деятельности «Занимательная биология» на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленной в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Преподавание ведется с использованием УМК:

1. Биология 5 класс/ Пасечник В. В., Суматохин С. В., Гапонюк З. Г., Швецов Г. Г.; под редакцией Пасечника В. В. Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Программа по занимательной биологии ориентирована на школьную естественно-научную грамотность учащихся и изучение организации биологии на деятельностной основе. В программе наблюдаются возможности изучения предметов в рамках требований ФГОС ООО к стандартным личностным и метапредметным результатам обучения, а также реализации межпредметных связей естественно-научных учебных материалов на уровне базового общего образования.

Занимательная биология развивает представления о познаваемости живой природы и методах ее познания, позволяет системе научных знаний о растительной культуре научиться их получать, применять и применять в жизненных условиях.

Биологическая подготовка предполагает понимание, что обучающиеся проводят научные исследования в области легкой деятельности, закладывая основы культуры, здорового образа жизни.

Целями изучения курса внеурочной деятельности «Занимательная биология» на уровне базового общего образования являются: система знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня; системные знания, особенности устойчивости, жизнедеятельности организма человека, условия сохранения его здоровья; рассмотреть умение применять методы биологической науки для изучения биологических систем; позволяет умам использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и изменений живой природы и жизнедеятельности собственного организма; методы умений объясняют роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе; ответственность за культуру в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.

В соответствии с ФГОС ООО курс внеурочной деятельности по «Занимательной биологии» является необязательным предметом на уровне основного общего образования. Общее число часов, отведенных для изучения биологии, составляет 17 часов в 5 классе (1 час в неделю).

Основными оценочными процедурами оценки результатов при изучении курса внеурочной деятельности по «Занимательной биологии» является зачет. Оценка знаний предполагает учет индивидуальных особенностей учащихся, дифференцированный подход к организации работы в классе.