

Аннотация к рабочей программе по биологии (5 – 9 класс)

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.

Авторской учебной программы: Биология, 5-6 классы/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и другие; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», Биология, 7 класс/ Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С.; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», Биология, 8 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г.; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», Биология, 9 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. и другие; под редакцией Пасечника В.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

Методическое пособие/Пасечник В.В., Акционерное общество издательство "Просвещение"

Программа в соответствии с учебным планом школы рассчитана на 5 класс - 34 часа (1 часа в неделю) 6 класс – 34 часа (1 часа в неделю) 7 класс – 34 часа (1 час в неделю) 8 класс - 68 часов (2 часа в неделю), 9 класс - 68 часов (2 часа в неделю).

Программа опирается на: - Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»,

-приказ Минпросвещения РФ 30 сентября 2022 г №874 (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 2 ноября 2022 г регистрационный № 70809)

- образовательную программу основного общего образования МКОУ «Березовская СОШ»,

- локальный нормативный акт «Положение о рабочей программе» МКОУ «Березовская СОШ»,

- учебный план МКОУ «Березовская СОШ».

Программа для обучающихся 5 – 9 классов составлена в онлайн сервисе «Конструктор рабочих программ». Программа курсов конкретизирует содержание блоков образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по крупным разделам курса и последовательность их изучения.

Структура рабочей программы является формой представления учебного предмета (курса) конкретизируются общие цели общего образования с учётом специфики учебного предмета;

2) планируемые результаты освоения конкретного учебного предмета, курса, дисциплины (модуля);

3) тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на усвоение каждой темы.

Изучение биологии направлено на достижение следующих целей: освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностям;

- овладения умениями применять биологические знания, работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками, проводить наблюдения за биологическими объектами, биологические эксперименты;

- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей;

- воспитание позитивного целостного отношения к живой природе, собственному здоровью, культуры поведения в природе;

- использование приобретённых знаний и умений в повседневной жизни.

Программа построена с учетом принципов системности, научности, доступности, а также преемственности и перспективности между различными разделами курса.

В школе имеется достаточно наглядных пособий и оборудования, что позволяет качественно изменить процесс обучения биологии.

Предоставляется возможность количественных наблюдений и опытов (лабораторные и практические работы отражены в тематическом планировании рабочей программы предмета) для получения достоверной

информации о процессах и объектах. На основе полученных экспериментальных данных обучаемые смогут самостоятельно делать выводы, обобщать результаты, выявлять закономерности, что способствует повышению мотивации обучения школьников.

Формы контроля : Контрольные работы, терминологические диктанты, тестовые задания, проверочные работы, устное сообщение на биологическую тему, самостоятельная работа (составление плана ответа, конспекта, подготовка сообщений)