

Аннотация к рабочей программе по биологии, 8-9 класс

**Предмет Класс**

**Уровень освоения Нормативная база**

**УМК, на базе которого реализуется программа**

**Место учебного предмета в учебном плане**

**Цель реализации программы**

*Биология 8-9* классы Базовый

Рабочая программа по биологии составлена на основании следующих нормативно- правовых документов:

 Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» № 273от 29.12.2012г

 Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом Минпросвещения Российской Федерации от 31.05.2021г № 287

 Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»

 Основной образовательной программы основного общего образования МАОУ Бегишевской СОШ (Приказ от 30.08.2023 г №271-од)

 В соответствии с Положением о рабочих программах, разрабатываемых по ФГОС-2021 в МАОУ Бегишевской СОШ (Приказ от 30.08.2023 № 271/1 -од)

Пасечник В.В., Каменский А.А. Биология., 8 класс М.: Просвещение, 2019

Пасечник В.В., Каменский А.А. Биология., 9 класс М.: Просвещение, 2018

В соответствии с учебным планом МАОУ Бегишевской СОШ на изучение биологии в 8 классе отводится 68 часов в год, 2 часа в неделю; в 9 классе отводится 68 часов в год, 2 часа в неделю;

Целями изучения биологии на уровне основного общего образования являются:

формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;

формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;

формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе организма человека;

формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;

формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического

разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;

формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.

**Задачи** Достижение целей программы по биологии обеспечивается решением следующих задач:

приобретение обучающимися знаний о живой природе, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов, человеке как биосоциальном существе, о роли биологической науки в практической деятельности людей;

овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;

освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание;

воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды.