

## **Аннотация к рабочей программе биология (база) 10-11 класс**

Программа по учебному предмету "Биология" (далее - биология) на уровне среднего общего образования разработана на основе Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС СОО, Концепции преподавания учебного предмета «Биология» и основных положений федеральной рабочей программы воспитания.

В программе по биологии также учитываются требования к планируемым личностным, метапредметным и предметным результатам обучения в формировании основных видов учебно-познавательной деятельности/учебных действий обучающихся по освоению содержания биологического образования.

Структурирование содержания учебного материала в программе по биологии осуществлено с учётом приоритетного значения знаний об отличительных особенностях живой природы, о её уровневой организации и эволюции. В соответствии с этим в структуре учебного предмета «Биология» выделены следующие содержательные линии: «Биология как наука. Методы научного познания», «Клетка как биологическая система», «Организм как биологическая система», «Система и многообразие органического мира», «Эволюция живой природы», «Экосистемы и присущие им закономерности».

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта:

Учебник под редакцией В. В. Пасечника Биология: Общая биология Базовый уровень. 10 класс. М. : Просвещение, 2023 год

Учебник под редакцией В. В. Пасечника Биология: Общая биология Базовый уровень. 11 класс. М. : Просвещение, 2023 год

В. И. Сивоглазов, И. Б. Агафонова, Е. Т. Захарова Биология: Общая биология. 10 класс: Базовый уровень. М.: Дрофа, 2019 год

Для изучения биологии на базовом уровне среднего общего образования отводится 68 часов: в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю), в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю).

В 2023-2024 учебном году программа будет реализована в 10 классе. В 2024-2025 программа будет реализована в 10-11 классах.