

Аннотация

Биология (базовый уровень) и (профильный уровень) (для 10-11 классов)

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой по учебному предмету «Биология».

Рабочая программа включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по биологии, тематическое планирование.

Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения биологии, характеристику психологических предпосылок к ее изучению обучающимися; место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, к определению планируемых результатов и к структуре тематического планирования.

Содержание обучения раскрывает содержательные линии, которые предлагаются для обязательного изучения в каждом классе на уровне среднего общего образования. Содержание обучения в каждом классе завершается перечнем универсальных учебных действий – познавательных, коммуникативных и регулятивных, которые возможно формировать средствами биологии с учётом возрастных особенностей обучающихся на уровне среднего общего образования.

Планируемые результаты освоения программы по биологии включают личностные, метапредметные результаты за весь период обучения на уровне среднего общего образования, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения.

В соответствии с учебным планом школы на изучение предмета «Биология» в: 10 на базовом уровне отводится 34 часа в год (1 час в неделю в каждом классе), на профильном уровне 102 часа в год (3 часа в неделю в каждом классе).

11 на базовом уровне отводится 34 часа в год (1 час в неделю в каждом классе), на профильном уровне 102 часа в год (3 часа в неделю в каждом классе).

Учебники:

Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и др. /Под ред. Пасечника В.В.//Биология. Базовый уровень 10 класс. М. Просвещение 2024 г.,

Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и др. /Под ред. Пасечника В.В. Биология. 11 класс. Базовый уровень- М.: Просвещение, 2024

Теремов А.В., Петросова Р.А.Биология. Биологические системы и процессы. 10 класс. Углубленный уровень. М.: “Просвещение”, 2023.

Теремов А.В., Петросова Р.А.Биология. Биологические системы и процессы. 11 класс. Углубленный уровень.- М.: “Просвещение”, 2024

Биология (профильный уровень) (для 11 класса)

Рабочая программа составлена в соответствии с примерной рабочей программой по учебному предмету «Биология».

Рабочая программа включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по биологии, тематическое планирование.

Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения биологии, характеристику психологических предпосылок к ее изучению обучающимися; место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, к определению планируемых результатов и к структуре тематического планирования.

Содержание обучения раскрывает содержательные линии, которые предлагаются для обязательного изучения в каждом классе на уровне среднего общего образования. Содержание обучения в каждом классе завершается перечнем универсальных учебных действий – познавательных, коммуникативных и регулятивных, которые возможно формировать средствами биологии с учётом возрастных особенностей обучающихся на уровне среднего общего образования.

Планируемые результаты освоения программы по биологии включают личностные, метапредметные результаты за весь период обучения на уровне среднего общего образования, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения.

В соответствии с учебным планом школы на изучение предмета «Биология» в 11 классе на профильном уровне отводится 102 часа в год (3 часа в неделю).

Учебники:

И.Б. Агафонова, В.И. Сивоглазов, Биология базовый и углубленный уровни 10 класс, Москва, «Дрофа», 2019 г.