

Аннотации к рабочей программе «Биология» (10 класс)

Тип программы: программа среднего общего образования.

Статус программы: рабочая программа учебного предмета

Назначение программы:

- для обучающихся образовательная программа обеспечивает реализацию их права на информацию об образовательных услугах, права на выбор образовательных услуг и права на гарантию качества получаемых услуг;
- для педагогических работников МБОУ «Усланская СОШ» программа определяет приоритеты в содержании среднего общего образования и способствует интеграции и координации деятельности по реализации общего образования;
- для администрации МБОУ «Усланская СОШ» программа является основанием для определения качества реализации среднего общего образования.

Категория обучающихся: обучающиеся 10 класса МБОУ «Усланская СОШ »

Сроки освоения программы: 1 год.

Объем учебного времени:- 1 час в неделю, всего – 34 часа.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 1 час в неделю, базовый уровень

Формы контроля: текущие и итоговые контрольные работы, тестирование, итоговая контрольная работа в рамках промежуточной аттестации, олимпиады.

Программа составлена на основе:

- требований к результатам освоения федеральной образовательной программы среднего общего образования (ФОП СОО);
- требований ФГОС СОО;
- Концепции преподавания учебного предмета «Биология» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы;
- основных положений «Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года» (Распоряжение Правительства РФ от 29.05. 2015 № 996 - р.).

Цели программы:

изучение учебного предмета «Биология» на базовом уровне – овладение обучающимися знаниями о структурно-функциональной организации живых систем разного ранга и приобретение умений использовать эти знания для грамотных действий в отношении объектов живой природы и решения различных жизненных проблем.

Достижение цели изучения учебного предмета «Биология» на базовом уровне обеспечивается решением следующих задач:

- освоение обучающимися системы знаний о биологических теориях, учениях, законах, закономерностях, гипотезах, правилах, служащих основой для формирования представлений о естественно-научной картине мира, о методах научного познания, строении, многообразии и особенностях живых систем разного уровня организации, выдающихся открытиях и современных исследованиях в биологии;
- формирование у обучающихся познавательных, интеллектуальных и творческих способностей в процессе анализа данных о путях развития в биологии научных взглядов, идей и подходов к изучению живых систем разного уровня организации;
- становление у обучающихся общей культуры, функциональной грамотности, развитие умений объяснять и оценивать явления окружающего мира живой природы на основании знаний и опыта, полученных при изучении биологии;
- формирование у обучающихся умений иллюстрировать значение биологических знаний в практической деятельности человека, развитии современных медицинских технологий и агробιοтехнологий;

- воспитание убеждённости в возможности познания человеком живой природы, необходимости бережного отношения к ней, соблюдения этических норм при проведении биологических исследований;
- осознание ценности биологических знаний для повышения уровня экологической культуры, для формирования научного мировоззрения;
- применение приобретённых знаний и умений в повседневной жизни для оценки последствий своей деятельности по отношению к окружающей среде, собственному здоровью, обоснование и соблюдение мер профилактики заболеваний.

Учебник:

- Линия жизни. Биология 10 класс. Базовый уровень: учебник под редакцией В.В. Пасечника. Москва. «Просвещение» 2023 – 223с.

Рабочая учебная программа включает в себя: пояснительная записка, содержание, планируемые результаты освоения программы по биологии на базовом уровне среднего общего образования, тематическое планирование, поурочное планирование, учебно-методическое обеспечение.