

Аннотация к рабочей программе по биологии (базовый уровень)

10-11 класс

| ПРЕДМЕТ | Б | | | | | |
|--------------------------|---|---|---|---|----|----|
| | класс | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| РП разработана на основе | Основной образовательной программы основного общего образования МАОУ СШ№115 и требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в федеральном государственном образовательном стандарте. Рабочая программа по биологии (базовый уровень) 10-11 класс | | | | | |
| Цели программы | — 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. | | | | | |
| Задачи программы | <p>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;</p> <p>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;</p> <p>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;</p> <p>формирование у обучающихся умений иллюстрировать значение биологических знаний в практической деятельности человека, развитии современных медицинских технологий и агробiotехнологий;</p> <p>воспитание убеждённости в возможности познания человеком живой природы, необходимости бережного отношения к ней, соблюдения этических</p> | | | | | |

| | | | | | |
|---------------|---|--|--|--|--------|
| | <p>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.</p> | | | | |
| Разделы | <p>1. Планируемые результаты освоения учебного предмета «Биология» — личностные, метапредметные, предметные; 2. Содержание учебного предмета «Биология» по годам обучения; Тематическое планирование биология 10класс, биология 11 класс</p> | | | | |
| Форма ПА | | | Тест | Тест | |
| УМК | | | <p>В.В. Пасечник, А.А. Каменский, А.М. Рубцов «Биология» 10 класс (базовый уровень), Просвещение 2023</p> | <p>В.В. Пасечник, А.А. Каменский, А.М. Рубцов «Биология» 11 класс (базовый уровень), Просвещение 2024</p> | |
| Кол-во часов: | | | 1ч в неделю 35ч | 1ч в неделю 35ч | 70 час |