

Аннотация
к рабочей программе учебного предмета «Биология»
для 10-11 классов

Уровень образования	Среднее общее образование
Реализуемый стандарт	ФГОС СОО
Уровень изучения предмета	Базовый
Нормативные документы	ФГОС СОО ФОП СОО ООП СОО ГБОУ гимназии № 209 «Павловская гимназия» УП СОО ГБОУ гимназии № 209 «Павловская гимназия» КУГ ГБОУ гимназии № 209 «Павловская гимназия» Концепция преподавания учебного предмета «Биология»
Реализуемый УМК	Состав УМК: 10 Пасечник В.В., Каменский А.А. и др. Биология: 10 класс: базовый уровень: учебник. – 6-е изд., стер. – М: Просвещение, 2024 11 Пасечник В.В., Каменский А.А. и др. Биология: 11класс: базовый уровень: учебник. – 6-е изд., стер. – М: Просвещение, 2024
Срок реализации программы	2 года
Цели изучения предмета	<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 агробιοтехнологий;</p> <p>воспитание убеждённости в возможности познания человеком живой природы, необходимости бережного отношения к ней, соблюдения этических норм при проведении биологических исследований;</p> <p>осознание ценности биологических знаний для повышения уровня экологической культуры, для формирования научного мировоззрения;</p> <p>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>
Место учебного предмета в учебном плане	10 класс - 34 часа (1 час в неделю) 11 класс (1 час в неделю)
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	Текущий контроль: поурочный, тематический Формы: Ведение тетради, доклад, домашние задание, исследовательская работа, лабораторная работа, практическая работа, опрос, проект, решение задач, тест, устный ответ, письменный ответ, биологический диктант. 11 класс – Государственная итоговая аттестация в 11 классе в формате ЕГЭ (по выбору обучающихся)