

АННОТАЦИЯ к рабочей программе по биологии 5-9кл
МКОУ «Госталинская ООШ» Казбековского
района, реализующей ФГОС ООО, утвержденного
приказом директора от 01.09.2023г №127

В.В. Пасечник. Биология, «Просвещение» 2023г., 5-9класс. (Линия Жизни)

Рабочие программы разработаны в соответствии с ФГОС, Примерной основной образовательной программой и базисным учебным планом (БУП). Учебники данной линии прошли экспертизу, включены в Федеральный перечень и обеспечивают освоение образовательной программы основного общего образования. УМК Рабочие программы линии УМК под редакцией В.В. Пасечника реализованы в учебниках биологии 5-9 классов (авторы: В.В. Пасечник)

Актуальность: Биология как учебная дисциплина обеспечивает:

- формирование системы биологических знаний как компонента целостной научной картины мира;
- овладение научным подходом к решению различных задач;
- овладение умениями формулировать гипотезы, проводить эксперименты и оценивать полученные результаты;
- овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания субъективными реалиями жизни;
- воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей среде, осознание значимости концепции устойчивого развития.

Целями и задачами курса «Биология» на ступени основного общего образования на глобальном, метапредметном, личностном и предметном уровнях являются:

- социализация обучающихся — вхождение в мир культуры и социальных отношений в процессе знакомства с миром живой природы;
- приобщение к культуре научных ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки;
- развитие познавательных мотивов обучающихся, направленных на получение знаний о живой природе;
- создание условий для овладения обучающимися ключевыми компетентностями: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной.

Количество часов на освоение курса по разделам:

Учебник «Биология. Введение в биологию 5 класс» (В.В. Пасечник) рассчитан на изучение биологии 1 час в неделю.

Учебник «Биология. 6 класс» (В.В. Пасечник) рассчитан на изучение биологии 1 час в неделю и посвящен изучению многообразия покрытосеменных растений.

Учебник «Биология. 7 класс» (Пасечник В.В., Суматохин С.В. и др), который рассчитан на изучение биологии 1 час в неделю, изучаются – многообразие растений, особенности строения и жизнедеятельности бактерий и грибов.

Учебник «Биология. 8 класс» (Пасечник В.В. и др.) содержит сведения о многообразии мира животных, их строении, систематике, индивидуальном и историческом развитии. На изучение этого курса отводится 2 часа в неделю.

Учебник «Биология. 9 класс» (Пасечник В.В., Каменский А.А. и др) рассчитан на изучение биологии 2 часа в неделю. Изучаются особенности строения, функционирования организма человека.

В программу включены лабораторные и практические работы, позволяющие подтверждать теоретические сведения на практике, закреплять полученные знания и развивать практические навыки и умения

Используемые технологии: Содержание направлено на формирование УУД, обеспечивающих развитие познавательных и коммуникативных качеств личности. Обучающиеся включены в проектно-исследовательскую, информационно коммуникативную деятельность. Использование технологий критического мышления, проблемного обучения, игровые технологии, технологии мастерских, здоровьесберегающие технологии, групповые и традиционные.

Формы контроля: лабораторные и практические работы, самостоятельные творческие работы, тематические тесты, биологические диктанты, исследовательские проекты, оформление рабочих листов