

Аннотация к рабочей программе по биологии 5 класс

Нормативная база

Рабочая программа по биологии для учащихся 5 класса основного общего образования составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, авторской программы В.И. Сивоглазова «Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников В. И. Сивоглазова 5-9 класс» М.: Просвещение 2020, основной образовательной программы школы на 2022-2023 учебный год.

Учебник: В.И. Сивоглазов Биология 5 класс. М.: Просвещение, 2020.

Цель курса: социализация обучаемых как вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее включение учащихся в ту или иную группу или общность – носителя ее норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы.

Задачи курса:

- ориентация в системе моральных норм и ценностей: признание высокой ценности жизни во всех ее проявлениях, здоровья своего и других людей; экологическое сознание; воспитание любви к природе;

- развитие познавательных мотивов, направленных на получение нового знания о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с усвоением основ научных знаний, овладением методами исследования природы, формированием интеллектуальных умений;

- овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательными, информационными, ценностно-смысловыми, коммуникативными;

- формирование у учащихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности к эмоционально-ценностному отношению к объектам живой природы.

В 5 классе учащиеся узнают, чем живая природа отличается от неживой, получают общие представления о структуре биологической науки, ее истории и методах исследования, царствах живых организмов, средах обитания организмов, нравственных нормах и принципах отношения к природе. Учащиеся получают сведения о клетке, тканях и органах живых организмов, об условиях жизни и разнообразии, распространении и значении бактерий, грибов, растений и животных.

Курс продолжает изучение естественнонаучных дисциплин, начатое в начальной школе, одновременно являясь пропедевтической основой для изучения естественных наук в старшей школе. Преемственные связи между начальной, основной и старшей школой способствуют получению прочных знаний и формированию целостного взгляда на мир.

Программа предусматривает проведение демонстраций, наблюдений, лабораторных и практических работ. Это позволяет вовлечь учащихся в разнообразную учебную деятельность, способствует активному получению знаний.

В соответствии с учебным планом ОУ на изучение биологии в 5 классе отводится 34 часа, из расчета 1 учебный час в неделю.

Составитель: учитель биологии первой квалификационной категории
Спириденко Ирина Дмитриевна.