

Название курса	Биология
Класс	8
Количество часов	68
Цель курса	<p><b>социализация</b> обучаемых - вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающая включение учащихся в ту или иную группу или общность - носителя её норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы;</p> <p><b>приобщение</b> к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки.</p> <p>Помимо этого, биологическое образование призвано обеспечить:</p> <p><b>ориентацию</b> в системе моральных норм и ценностей: признание наивысшей ценностью жизнь и здоровье человека; формирование ценностного отношения к живой природе;</p> <p><b>развитие</b> познавательных мотивов, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием интеллектуальных и практических умений;</p> <p><b>овладение</b> ключевыми компетентностями: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной;</p> <p><b>формирование</b> у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально-ценностного отношения к объектам живой природы.</p>
Структура курса	<p>Тема 1. Общий обзор организма человека. (5 часов)</p> <p>Тема 2. Опорно-двигательная система.(9 часов)</p> <p>Тема 3. Кровеносная система. Внутренняя среда организма. (7 часов)</p> <p>Тема 4. Дыхательная система. (7 часов)</p> <p>Тема 5. Пищеварительная система. (8 часов)</p> <p>Тема 6. Обмен веществ и энергии. (3 часа)</p> <p>Тема 7. Мочевыделительная система. (2 часа)</p> <p>Тема 8. Кожа. (3 часа)</p> <p>Тема 9. Эндокринная и нервная системы. (5 часов)</p> <p>Тема 10. Органы чувств. Анализаторы. (6 часов)</p> <p>Тема 11. Поведение человека и высшая нервная деятельность. (9 часов)</p> <p>Тема 12. Половая система. Индивидуальное развитие организма. (4 часа)</p>