

Аннотация к рабочей программе по биологии 8 класс	
Название курса	Биология
Класс	8
Количество часов	102
Составитель	Поздняков А.П.
Учебник	Н. И. Сонин, М. Р. Сапин «Биология. Человек». 8 класс
Цель курса	<p>1. освоение знаний о человеке как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания человека;</p> <p>2. овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности собственного организма; использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами и состоянием собственного организма, биологические эксперименты;</p> <p>3. развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за своим организмом, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;</p> <p>4. воспитание позитивного ценностного отношения к собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;</p> <p>5. использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для заботы о собственном здоровье, оказания первой помощи себе и окружающим; оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде, собственному организму, здоровью других людей; для соблюдения правил поведения в окружающей среде, норм здорового образа жизни, профилактики заболеваний, травматизма и стрессов, вредных привычек, ВИЧ-инфекции</p>
Структура курса	<p>Человек как биологический вид</p> <p>Происхождение человека</p> <p>Общий обзор строения и функций организма человека</p> <p>Опорно-двигательная система</p> <p>Внутренняя среда организма</p> <p>Дыхание</p> <p>Пищеварение</p> <p>Покровные органы. Терморегуляция. Выделение</p> <p>Координация и регуляция</p> <p>Высшая нервная деятельность</p> <p>Половая система и индивидуальное развитие организма</p> <p>Человек и его здоровье</p>