

Аннотация к программам по биологии

Название курса	биология
Класс	10
Количество часов	68
Составители	Павлова Н.Б.
Цель курса	<p>-систематизация знаний о закономерностях развития, функционирования и строения живых организмов.</p> <p>Задачи:</p> <p>-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;</p> <p>-проведение наблюдения за биологическими объектами и состоянием собственного организма, биологические эксперименты; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;</p> <p>- использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни.</p> <p>- формирование у обучающихся общеучебных умений и навыков; универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.</p>
Структура курса	<ol style="list-style-type: none"> 1. Введение в биологию (2 час.) 2. Цитология (28 час.) 3. Размножение и индивидуальное развитие (11 час.) 4. Основы генетики (18 час.) 5. Генетика человека (2 час.) 6. Резервное время (7 час.)
УМК	А.А.Каменский, Е. А. Криксунов, В.В. Пасечник «Общая биология» 10-11 класс: М.

Название курса	биология												
Класс	11												
Количество часов	68												
Составители	Павлова Н.Б.												
Цель курса	<p>- систематизация знаний о закономерностях развития, функционирования и строения живых организмов.</p> <p>Задачи:</p> <p>- 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;</p> <p>- проведение наблюдения за биологическими объектами и состоянием собственного организма, биологические эксперименты; развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе -проведения наблюдений, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации</p>												
Структура курса	<table> <tr> <td>Эволюционное учение</td> <td>(18 час.)</td> </tr> <tr> <td>Основы селекции и биотехнологии</td> <td>(7 час.)</td> </tr> <tr> <td>Антропогенез</td> <td>(7 час.)</td> </tr> <tr> <td>Основы экологии .</td> <td>(19 час.)</td> </tr> <tr> <td>Эволюция биосферы и человек.</td> <td>(9 час.)</td> </tr> <tr> <td>Резервное время</td> <td>(8 час.)</td> </tr> </table>	Эволюционное учение	(18 час.)	Основы селекции и биотехнологии	(7 час.)	Антропогенез	(7 час.)	Основы экологии .	(19 час.)	Эволюция биосферы и человек.	(9 час.)	Резервное время	(8 час.)
Эволюционное учение	(18 час.)												
Основы селекции и биотехнологии	(7 час.)												
Антропогенез	(7 час.)												
Основы экологии .	(19 час.)												
Эволюция биосферы и человек.	(9 час.)												
Резервное время	(8 час.)												
	А.А.Каменский, Е. А. Криксунов, В.В. Пасечник «Общая биология» 10-11 класс: М												