|  |  |
| --- | --- |
| Название предмета | Биология |
| Класс | 11 |
| Количество часов | 66 |
| УМК | Учебник для общеобразовательных организаций «Биология» 11 класс автор И.Н. Пономарева, рекомендовано Министерством просвещения Российской Федерации «Вентана-Граф», 2018 |
| Составители | Мусалитина О.А. |
| Цель курса | * **освоение знаний** о биологических системах (клетка, организм); истории развития современных представлений о живой природе; выдающихся открытиях в биологической науке; роли биологической науки в формировании современной естественнонаучной картины мира; методах научного познания;
* **овладение умениями** обосновывать место и роль биологических знаний в практической деятельности людей, развитии современных технологий; находить и анализировать информацию о живых объектах;
* **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе изучения выдающихся достижений биологии, вошедших в общечеловеческую культуру; сложных и противоречивых путей развития современных научных взглядов, идей, теорий, концепций, различных гипотез в ходе работы с различными источниками информации;
* **воспитание** убежденности в возможности познания живой природы, необходимости бережного отношения к природной среде, собственному здоровью; уважения к мнению оппонента при обсуждении биологических проблем;
* **использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни** дляоценки последствий своей деятельности по отношению к окружающей среде, здоровью других людей и собственному здоровью; обоснования и соблюдения мер профилактики заболеваний.
 |
| Структура курса | Организменный уровень организации жизни – 28чКлеточный уровень организации жизни – 24чМолекулярный уровень проявления жизни – 14чПовторение – 1чИтого: 66ч |