|  |  |
| --- | --- |
| Название предмета | Биология |
| Класс | 10 |
| Количество часов | 65 |
| УМК | Учебник для общеобразовательных организаций «Биология» 10 класс автор И.Н. Пономарева, рекомендовано Министерством просвещения Российской Федерации «Вентана-Граф», 2019 |
| Составители | Мусалитина О.А. |
| Цель курса | **- освоение знаний** о биологических системах разного уровня сложности;историиразвития 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 впрактической деятельности людей, развитии современных технологий; проводить наблюдения за экосистемами с целью их описания и выявления естественных и антропогенных изменений; находить и анализировать информацию о живых объектах;  **развитие** познавательных интересов,интеллектуальных и творческихспособностей в процессе изучения выдающихся достижений биологии, вошедших в общечеловеческую культуру; сложных и противоречивых путейразвития современных научных взглядов, идей, теорий, гипотез в ходе работы с различными источниками информации;  - **воспитание** убеждённости в возможности познания живой природы;необходимости бережного отношения к природной среде, собственному здоровью; уважения к мнению оппонента при обсуждении биологических проблем; |
| Структура курса | Введение в курс общей биологии – 7ч  Биосферный уровень жизни – 16ч  Биогноценотический уровень жизни – 16ч  Популяционно-видовый уровень жизни – 26ч  Итоговое повторение 1ч  Итого: 65ч |