

Аннотация к рабочей программе по БИОЛОГИИ
(базовый уровень)

Название предмета	Биология
Класс	10,11
Количество часов	35,34
Программа	Биология.10-11 классы. Рабочие программы к линии УМК Сониной Н.И.: учебно- методическое пособие/ И. Б. Агафонова, В.И. Сивоглазов.-М.: Дрофа, 2017.-35с.
Учебник	Биология:Общая биология. 10 класс: Базовый уровень: учебник/ В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова.- 9-е изд., стереотип.-М. : Дрофа, 2020.-256 с.:ил.- (Российский учебник)
Составитель	Мальшева Наталья Юрьевна
Цель курса	<ul style="list-style-type: none">• освоение знаний о биологических системах (клетка, организм, вид, экосистема); истории развития со-временных представлений о живой природе; выдающихся открытиях в биологической науке; роли биологи-ческой 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; 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 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 (о сущности и происхождении жизни, человека) 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 для оценки последствий своей деятельности по отношению к окружающей среде, здоровью других людей и собственному здоровью; обоснования и соблюдения мер профилактики заболеваний, правил поведения в природе.