Задания. 1 курс.  
Сивоглазов В.Н. и др. Биология. 2008, стр. 176 - 193.  
Агафонова И.Б. и др., 2017. Биология, стр. 189 - 202.  
Чебышев Н.В., 2010, стр. 213 -  217.  
Селекция.  
Выполнить задание письменно. Ответить на  вопросы, представленные ниже, а также в начале и в конце главы.  
1. Определите понятие селекция, ее цели и задачи.  
2. Объясните, почему генетика является теоретической основой селекции.  
3. Что называется сортом?  
4. Что называется породой?  
5. Что называется штаммом?  
6. Вклад Н.И. Вавилова в развитие селекции.  
6.1. Центры происхождения культурных растений на земном шаре;  
6.2. Закон гомологичных рядов наследственной изменчивости Н. И. Вавилова.  
7. Селекция растений.  
8. Селекция животных.  
9. Селекция микроорганизмов