



**Задания заочного тура по биологии
олимпиады «ТАЛАНТЫ ЗЕМЛИ НИЖЕГОРОДСКОЙ – 2007/2008»**

1. Ткани эукариотических организмов и особенности их строения в связи с выполняемыми функциями.
2. Изменчивость, ее типы. Пути достижения генетического разнообразия в популяции.
3. Каким образом происходила эволюция пищеварительной системы животных.
4. Природа возникновения и проведения нервного импульса. Передача возбуждения нервной клеткой.
5. Сколько белков может кодировать один и тот же участок ДНК и какую роль могут играть участки, которые не кодируют белки.