**Билет № 14**

(1) Генная инженерия – это направление современной науки, которое основано на переносе нужных генов от живых организмов одного вида в организмы другого вида, часто очень далёкого по своему происхождению. (2) Так, <…> удалось встроить в генотип бактериальной клетки гены, кодирующие такой важный белок, как интерферон. (3) Интерферон образуется в лейкоцитах крови человека в ответ на вирусную инфекцию и обеспечивает защиту организма человека от вирусов.

**Задания:**

1. Какое из приведенных ниже слов (сочетаний слов) должно стоять на месте пропуска во втором (2) предложении? Выпишите это слово (сочетание слов):
   1. Хотя
   2. Лишь бы
   3. Несмотря на это
   4. Например
   5. Во-вторых
2. Сделайте фонетически разбор слова ***инженерия***.
3. Сделайте морфологический разбор слов ***основано, кодирующие, защиту***.
4. Сделайте синтаксический разбор предложения 1.