**Контрольные вопросы по лекции «Экспрессия генов»**

1. Что означает термин «экспрессия гена»?
2. Основные свойства систем экспрессии генов.
3. Модули генетического вектора для экспрессии в прокариотах.
4. Химерные белки
5. Получение рекомбинантных белков с помощью эукариотических систем.
6. Эукариотические векторы экспрессии.
7. Челночные векторы.
8. Примеры экспрессионных векторов для эукариотических клеток.

  **Задание**

1. Ознакомиться с материалом Презентации «Молекулярная диагностика»

2. Составить перечень методов, используемых для диагностики молекул ДНК.

3. Перечислить основные методы иммунодиагностики.