**ПРИЛОЖЕНИЯ**

***Карточка №1***

 Сравните строение двух видов вирусов. Отметьте черты сходства и различия. Чем может быть представлен генетический материал вирусов и где он сосредоточен? На какие две группы можно разделить вирусы по их генетическому материалу?



***Карточка №2***

1. Рассмотрите рисунок «Жизненный цикл бактериофага». Объясните, как происходит связывание вируса с бактериальной клеткой *(рис. 1,2)*. Какова роль шипов и базальной пластинки. Как происходит проникновение ДНК вируса в клетку хозяина?
2. Объясните поведение ДНК вируса в бактериальной клетке *(рис. 3-7)*. Каким путем разрушается ДНК клетки хозяина? Как происходит образование новых вирусов?

