**Домашнее задание №2**

**Описание задания:**

Вы справились с исследованием данных. Ваша стажировка продолжается, но тут, внезапно, в мире произошли непредвиденные события – эпидемия вируса «COVID-19», в добавок, заканчивается подотчётный период и Вам доверена срочная задача: чтобы сформировать понимание о дальнейшей стратегии компании, необходимо сравнить наихудший сценарий распространения вируса (в США) и благоприятный (в России), отличаются ли они?

1. Используем датасет [FPS\_hw\_2\_df\_2\_COVID-19.xlsx](https://u.netology.ngcdn.ru/backend/uploads/lms/attachments/files/data/29075/FPS_hw_2_df_2_COVID-19.xlsx).
2. С помощью статистических критериев сравнить **заболеваемость** в России с Соединёнными штатами:

ㅤㅤㅤ\* Гипотеза: “Заболеваемость в России отличается от заболеваемости в Соединённых штатах”.

1. Сделать выводы по результатам проверки.