## 1. Что такое бутстреп?

Бутстреп — это метод ансамблированного машинного обучения, предназначенный для улучшения стабильности и точности работы сети. Позволяет убирать из тренировочной выборки повторяющиеся данные и уменьшить ошибку обучения.

## 2. Что такое Стэкинг?

При стэкинге модель разбивается на фолды, после чего последовательно перебирая фолды, модель обучается на всех фолдах кроме одного, а на оставшемся получают ответы моделей и трактуют их как значения соответствующих признаков (метапризнаков) на этом фолде. Для получения метапризнаков объектов тестовой выборки базовые алгоритмы обучают на всей обучающей выборке и берут их ответы на тестовой.