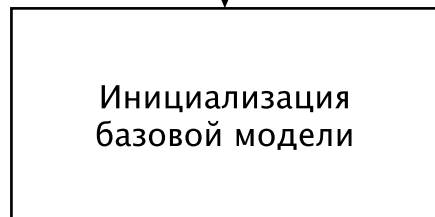
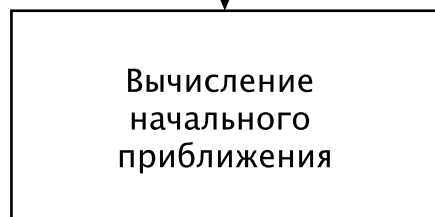




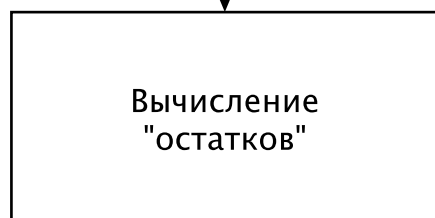
Алгоритм построения модели с использованием метода градиентного бустинга



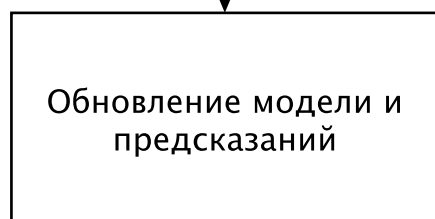
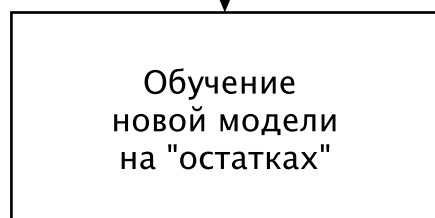
К параметрам базовой модели относят: глубина деревьев, минимальное количество выборок разделения, минимальное количество выборок в листовом узле и т.д.



Базовая модель используется для вычисления начального приближения на обучающем наборе данных



"остатки" – разница между фактическими значениями целевой переменной и предсказанными значениями на текущей итерации модели



Новая модель добавляется к ансамблю с определенным коэффициентом вклада



В качестве критерия останова может использоваться достижение максимального числа итераций или недостаточное уменьшение ошибки на валидационном наборе данных

Нет

