
Разработка эффективной реализации методов, основанных на поиске оптимального баланса между дивергенцией и точностью аппроксимации

A Preprint

Аристархов Данила Дмитриевич
ВМК МГУ
aristarkhov.danila@yandex.ru

Сенько Олег Валентинович
ВМК МГУ
senkoov@mail.ru

Abstract

Рассмотрен новый метод построения ансамбля деревьев при решении задачи регрессии. При этом оптимизация производится исходя из одновременного достижения расходимости алгоритмов в пространстве прогнозов и хорошей аппроксимации данных отдельными алгоритмами ансамбля.

Ключевые слова регрессия · коллективные методы · бэггинг · градиентный бустинг