

---

# Дистилляция знаний в глубоких сетях

---

Михаил Олейник  
МФТИ  
oleinik.ms@phystech.edu

М. Горпинич  
МФТИ  
gorpinich.m@phystech.edu

О. Ю. Бахтеев  
МФТИ  
bakhteev@phystech.edu

## Аннотация

Ключевые слова: дистилляция модели · байесовский вывод · глубокое обучение · вариационная оптимизация

### 1 Введение

В статье [1].

### 2 Постановка задачи

### 3 Вычислительный эксперимент

#### 3.1 Базовый эксперимент

#### 3.2 Основной эксперимент

## Список литературы

- [1] Geoffrey Hinton, Oriol Vinyals, and Jeff Dean. Distilling the knowledge in a neural network. arXiv preprint arXiv:1503.02531, 2015.