



# РАСПРЕДЕЛЯЙ ЭТО:

обзор задач и практическое применение distributed systems

15 МАЯ  
18:00

Ссылка и обсуждение:  
[t.me/database\\_group](https://t.me/database_group)



**Алексей Гончарук**  
Главный архитектор In-Memory платформы GridGain и PMC Member Apache Ignite

Если вас интересуют распределенные системы, то после этой лекции вы поймете, где будут востребованы ваши усилия в бизнесе или науке.

- 1 На примерах разберем, зачем нужны репликация и консенсус
- 2 Пройдемся по некоторым общеизвестным результатам и рассмотрим их практическое значение для разработчика или исследователя
- 3 Поговорим о том, как это применяется на практике сейчас (в качестве примера возьмем проект с открытым кодом Apache Ignite)



практическое применение distributed systems". Прочитает лекцию и ответит на вопросы Алексей Гончарук, главный архитектор In-Memory платформы GridGain и PMC Member Apache Ignite.

На лекции вы узнаете чуть больше о таких важных для распределенных систем понятиях, как репликация и консенсус. Познакомитесь с реальными примерами их использования и с интересными задачами, которые сейчас решаются разработчиками на примере платформы с открытым кодом Apache Ignite.

Для трансляции необходимо будет подключиться к сервису gotomeeting. Проверить системные требования можно тут: <https://support.goto.com/meeting/help/how-to-join-a-meeting-g2m030001> Ссылка для доступа появится в чате [t.me/database\\_group](https://t.me/database_group) в день лекции. Там же можно будет задать вопросы до и после лекции.