## Порождающие модели для прогнозирования (наборов временных рядов) в метрическом вероятностном пространстве

## Карпеев Глеб Андреевич

Московский физико-технический институт

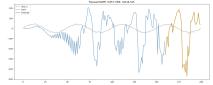
Курс: Автоматизация научных исследований (практика, В.В. Стрижов)/Группа 128

Эксперт: В.В. Стрижов Консультант: К. Яковлев

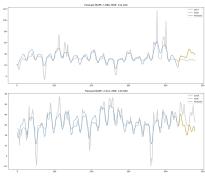
## Порождающие модели для прогнозирования наборов временных рядов



Прогноз синтетических данных с небольшим шумом с помощью MSSA и LSTM



Прогноз синтетических данных с большим шумом с помощью LSTM



Прогноз спотовых цен на электроэнергию методом MSSA