

# Отчёт по восстановлению сигналов с использованием Autoencode

Всего сигналов: 51

Средний MSE: 0.143012

Средний SSIM: 0.7157

Обнаружено аномалий: 2

Гистограмма распределения MSE

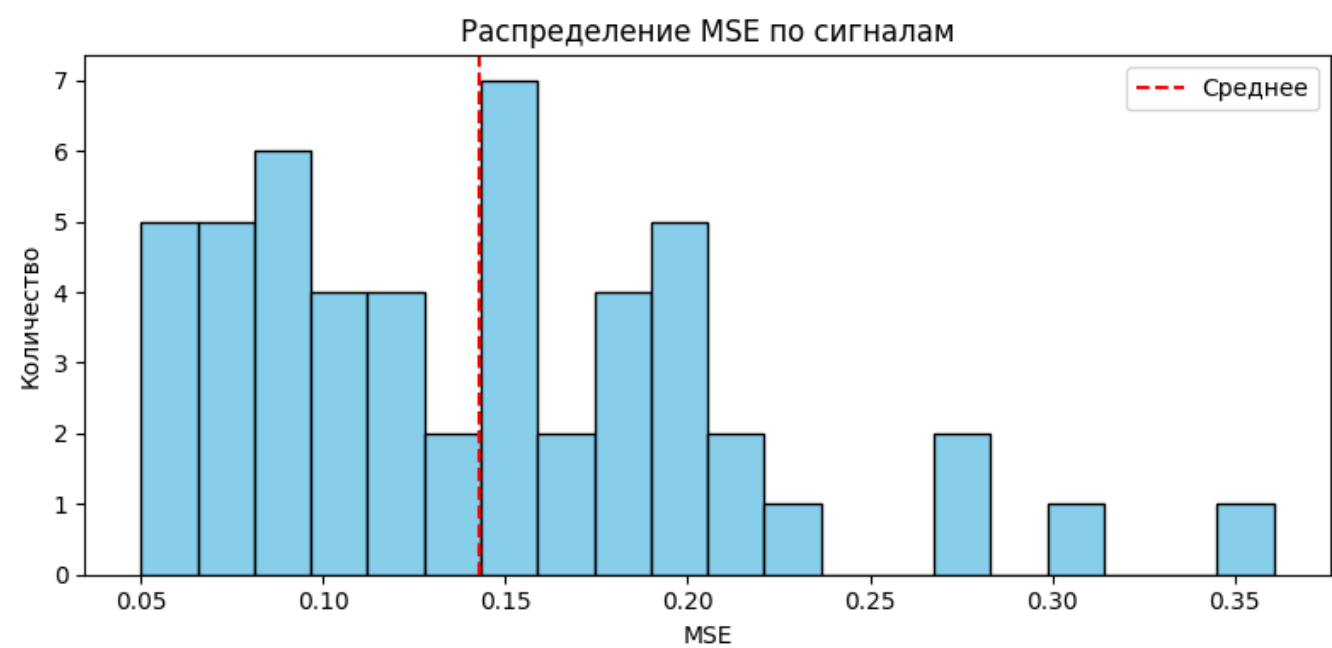
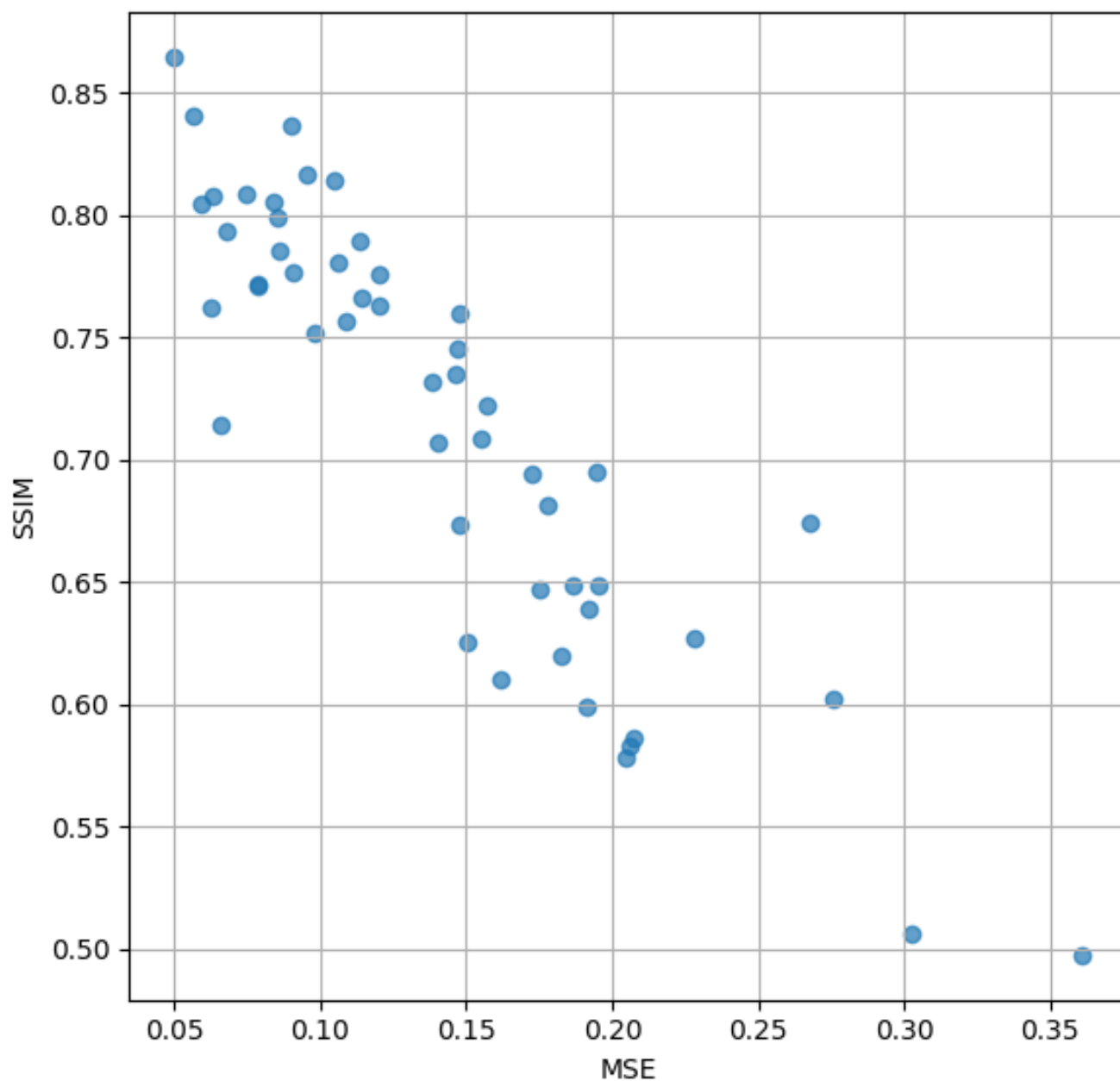
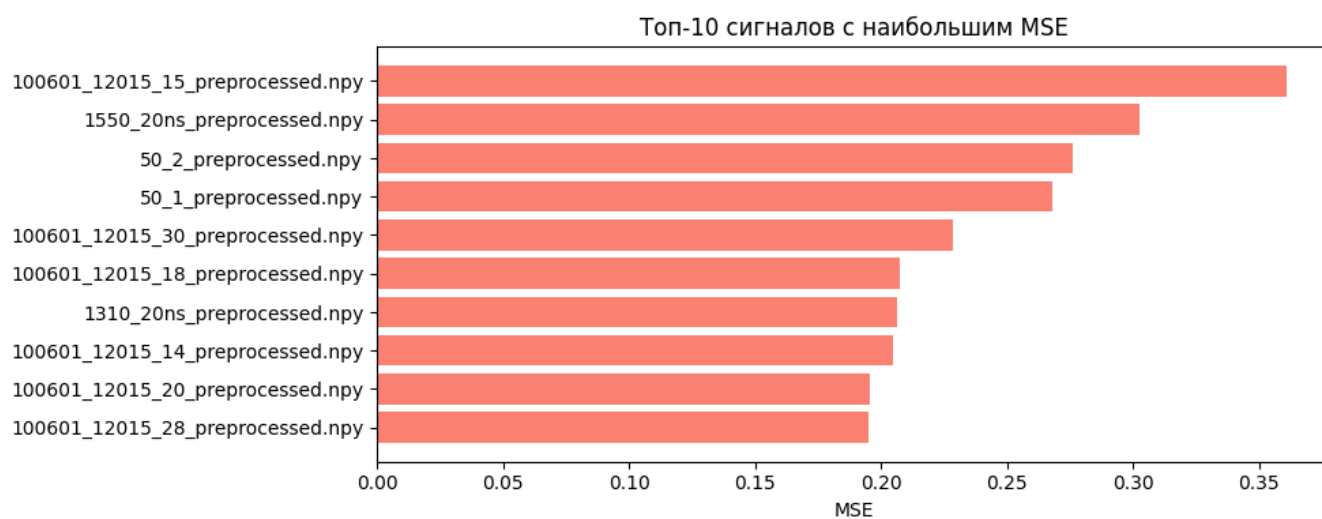


Диаграмма рассеяния: MSE vs SSIM

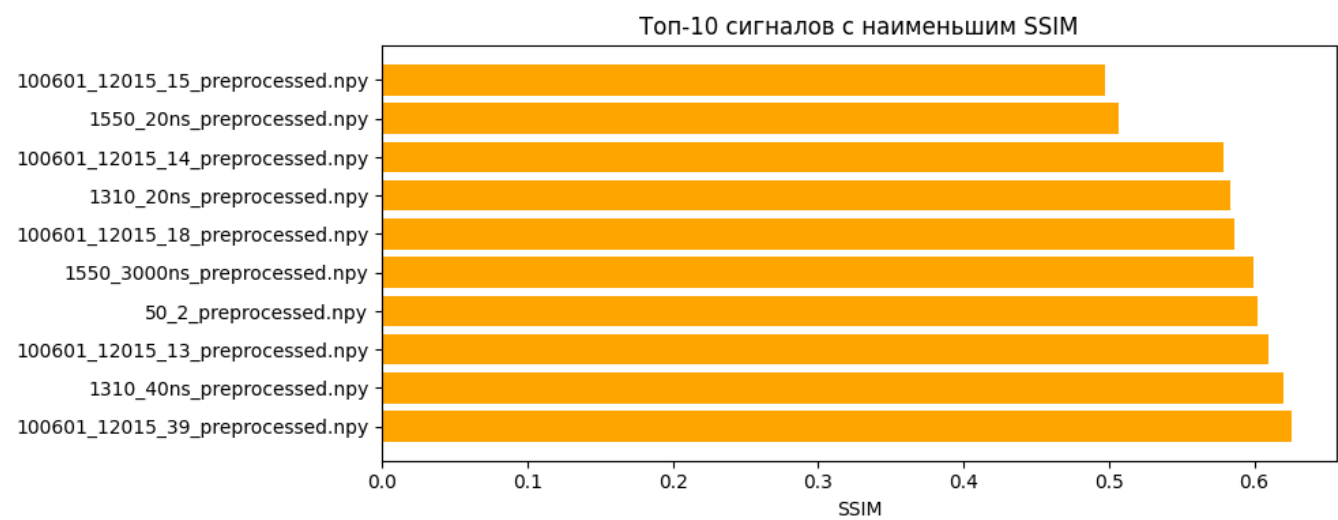
# MSE vs SSIM



## Топ-10 сигналов по MSE



Топ-10 сигналов по наименьшему SSIM



## Топ-аномалии по MSE

100601\_12015\_15\_preprocessed.npy — MSE: 0.360708, SSIM: 0.4977

1550\_20ns\_preprocessed.npy — MSE: 0.302311, SSIM: 0.5063