

Отчетная конференция научного трека инновационного практикума ФПМИ 2025

Sunday, 18 May 2025

18-Машинное обучение и нейросети (15:30 - 17:00)

-Conveners: Kirill Ivanov

time	[id] title	presenter
15:30	[2] Улучшение Fine Tuning LLM с помощью Multi Token Prediction	MOSTOVYKH, Egor
15:42	[14] Kolmogorov Arnold Networks as an alternative to multilayered perceptrons in tabular DL	РУДЕНКО, Данил
15:54	[18] Локализация по графу сцены	KONDRASHOV, Timophei
16:06	[36] SimplexLoRA	SHALYGIN, Igor
16:18	[70] SimplexLoRA: Expand important adapters	DAVYDENKO, Grigorii
16:30	[26] Detecting Manual Alterations in Biological Image Data Using Contrastive Learning and Pairwise Image Comparison	NEKHOROSHKOV, George
16:42	[80] Робастный метод для детекции машинногенерированных изображений	KILINKAROV, Georgii

18-Машинное обучение и нейросети (17:10 - 18:40)

-Conveners: Kirill Ivanov

time	[id] title	presenter
17:10	[33] Предсказание fMRI-изображений по аудио временным рядам	GERMAN, Anastasia
17:22	[60] Нейросетевая сегментация границ в лабораторном КТ	SKRIPKIN, Semyon
17:34	[66] Оценка психического состояния говорящего по параметрам устной речи	БАГРЯНОВ, Владислав
17:46	[64] Оценка психического состояния говорящего по параметрам устной речи	ФИЛИППЕНКОВ, Игорь
17:58	[56] Ensemble aware optimization in federated learning	ZAINULLIN, Amir BELINSKY, Timofey
18:10	[76] Ensemble Aware Optimization In Federated Learning	BELINSKY, Timofey
18:22	[37] Проблема эквивалентности в гидрологическом прогнозировании стока	KHUZIN, Eldar