



# Отчетная конференция научного трека инновационного практикума ФПМИ 2024

**Tuesday, 21 May 2024**

**21 Computer & Data Science - БХим ЛК (5 эт.) (12:25 - 13:50)**

-Conveners: Kirill Ivanov

time	[id] title	presenter
12:25	[2] Neural SDE для нахождения моментов разладки временных рядов	ПАПАЙ, Иван
12:37	[10] Оценка вычислительной эффективности алгоритмов прямой свертки в нейронных сетях на центральных процессорах архитектуры ARM	LEVIN, Leonid
12:49	[14] Анализ реализаций симплекс-метода в решателях с открытым кодом	ФЕДОРЕНКО, Екатерина
13:01	[40] Анализ реализаций симплекс-метода в решателях с открытым кодом	LEIBMAN, Denis
13:13	[18] Создание персонализированных генераций изображений	КАЗИСТОВА, Кристина
13:25	[22] Создание персонализированных генераций изображений	STEPANOV, Ilia КАЗИСТОВА, Кристина
13:37	[19] Разреженные методы восстановления в задаче спектральной реконструкции	AVERKOV, Vladislav

**21 Computer & Data Science - 107 БК (БиоКорпус, 1 эт.) (14:05 - 15:45)**

-Conveners: Kirill Ivanov

time	[id] title	presenter
14:05	[30] Распознавание трехмерных объектов дорожной сцены по данным бортовых камер и лидаров автомобиля	ЦАРИН, Илья
14:17	[43] Tree-width driven SDP for MAX CUT problem	ANIKIN, Sergei
14:29	[46] Tree-width Driven SDP for The Max-Cut Problem	VORONIN, Ivan
14:41	[44] Accelerated Methods with Gossip Procedure for Vertical Federated Learning	LISOV, Pyotr
14:53	[45] Distributed optimization method based on L-Katusha and Gossip-mix	TOROPIN, Ivan
15:05	[50] Прогнозирование рынка: ИИ в работе с временными рядами	VASYURINA, Varvara
15:17	[49] Универсальные методы для стохастических вариационных неравенств	BARSUKOV, Sergey
15:29	[34] Сегментация изображений по текстовому запросу для интеллектуальных роботов и беспилотного транспорта	KAZAKOVA, anastasia