



# Научный семинар

## Tuesday, 4 March 2025

### Машинное обучение и нейросети (12:20 - 15:30)

-Conveners: Kirill Ivanov

time	[id] title	presenter
12:50	[12] Нейросетевой перенос стиля в задачах гистопатологии	ДОРОГОВА, София
13:05	[13] Нейросетевые и гибридные механизмы в обработке данных для финансовой аналитики.	ТИКОНА ПЕРАЛЕС, Гильермо Себастьян
13:20	[14] Применение сетей Колмогорова-Арнольда для решения задач компьютерного зрения	BUNIN, Kirill
13:35	[15] Расширение открытых с помощью структурных моделей: Мультимодальная комбинация локальных и структурных свойств для предсказания химических особенностей	NIKOLAI, Rekut
13:50	[16] Использование методов машинного обучения для генерации поэзии	ВАМБРИКОВ, Никита
14:05	[17] Методы распознавания места для локализации робота с использованием графа 3D-сцены	ANDRYUSHENKO, Solomon
14:20	[18] Метод объединения изображений для сканера паспорта РФ с несколькими типами оптической подсветки	KOSENKO, Ivan
14:35	[19] Восстановление функциональных групп головного мозга с помощью графовых диффузных моделей	ASTAKHOV, Aleksandr
14:50	[20] Сравнение Монте-Карло оценок в различных низкоразмерных подпространствах для оценки сходимости поверхности функции потерь при помощи сэмплирования данных	
15:05	[21] Доклад	