



Ульяновский государственный
технический университет

Программа Летней школы

Российской ассоциации искусственного интеллекта



Коломна/2024



Программа Летней школы
Российской ассоциации искусственного интеллекта.
Коломна 2024

7 июля / воскресенье

09:00 – 23:00	Заезд, размещение участников	Кемпинг «У Кремля»
---------------	------------------------------	--------------------

8 июля / понедельник

09:00 – 10:00	Регистрация участников	Конькобежный центр
10:00 – 10:15	Открытие Летней школы РАИИ - 2024	Конькобежный центр
10:15 – 11:20	Лекция 1 / Вадим Борисов «Мягкие когнитивные модели и методы для доверенных систем искусственного интеллекта»	Конькобежный центр
11:20 – 11:40	Перерыв	
11:40 – 13:00	Лекция 2 / Александр Панов «Мультимодальное обучение с подкреплением для воплощенных агентов»	Конькобежный центр
13:00 – 14:00	Перерыв	
14:00 – 15:30	Проектная работа / Денис Ефремов Формирование проектных команд	Конькобежный центр

9 июля / вторник

10:00 – 11:20	Лекция 3 / Константин Яковлев «От пункта А до пункта Б: Методы планирования траектории в робототехнике»	Коломенский институт
11:20 – 11:40	Перерыв	
11:40 – 13:00	Лекция 4 / Глеб Гуськов «Применение моделей искусственного интеллекта и машинного обучения в задачах медицины и молекулярной биологии»	Коломенский институт
13:00 – 14:00	Перерыв	
14:00 – 15:30	Мастер-класс / Александр Мелехин «Нейросетевые методы распознавания места и их открытые программные реализации»	Коломенский институт
15:30 – 15:45	Перерыв	
15:45 – 17:00	Проектная работа	Коломенский институт

10 июля / среда

10:00 – 11:10	Лекция 5 / Никита Андрианов «Генерацией графовых сцен по изображениям»	Коломенский институт
11:10 – 11:20	Перерыв	
11:20 – 12:20	Лекция 6 / Максим Есин «Современные методы парсинга открытых веб-ресурсов для Data Engineering»	Коломенский институт
12:20 – 13:20	Лекция 7 / Алена Бакай, Анастасия Остапчук «Прикладной ИИ и LLM в приложении к образованию»	
13:20 – 14:30	Перерыв	
14:30 – 15:50	Мастер-класс / Никита Андрианов «Скоростное обнаружение и распознавание лиц»	Коломенский институт
15:50 – 16:00	Перерыв	
16:00 – 17:00	Проектная работа	Коломенский институт

11 июля / четверг

10:00 – 11:10	Лекция 8 / Наталья Лукашевич «Большие языковые модели: история и достижения. Ч.1»	Коломенский институт
11:10 – 11:20	Перерыв	
11:20 – 12:20	Лекция 9 / Наталья Лукашевич «Большие языковые модели: история и достижения. Ч.2»	Коломенский институт
12:20 – 13:20	Лекция 10 / Анастасия Корепанова «Алгоритмы выделения сообществ в социальных сетях»	
13:20 – 14:30	Перерыв	
14:30 – 15:50	Практика / Анастасия Корепанова «Меры центральности (методы ранжирования узлов на графах)»	Коломенский институт
15:50 – 16:00	Перерыв	
16:00 – 17:00	Проектная работа	Коломенский институт

12 июля / пятница

10:00 – 13:00	Хакатон / Глеб Гуськов, Владислав Моисеев, Денис Ефремов	Коломенский институт
13:00 – 14:30	Перерыв	
14:30 – 18:00	Хакатон / Глеб Гуськов, Владислав Моисеев, Денис Ефремов	Коломенский институт

13 июля / суббота

10:00 – 11:00	Мастер класс / Денис Ефремов «Теория и практика молодёжных стартапов»	Конькобежный центр
11:00 – 12:00	Заккрытие Летней школы. Награждение участников	Конькобежный центр

14 июля / воскресенье

9:00 – 23:00	Отъезд участников Летней школы	Кемпинг «У Кремля»
--------------	--------------------------------	--------------------

