

Зимняя школа по робототехнике и системам управления

3-6 февраля 2021 года

ПРОГРАММА

Сайт мероприятия: <http://roboticsai.ru/>

2021

Санкт-Петербург

3 февраля

(Математическая инженерия и системы управления)

11.00 – 11.15	Приветственное слово декана факультета СУиР	д.т.н., профессор, Пыркин Антон Александрович
11.15 – 13.00	Робототехнические системы и приложения	к.т.н., доцент, Громов Владислав Сергеевич
12.00 – 12.10	Перерыв	
12.10 – 13.00	Робототехнические системы и приложения	к.т.н., доцент, Громов Владислав Сергеевич
13.00 – 14.00	Перерыв	
14.00 – 15.00	Современная теория систем управления	к.т.н., доцент, Борисов Олег Игоревич
15.00 – 15.10	Перерыв	
15.10 – 16.00	Геометрический подход к синтезу робастных законов управления	к.т.н., доцент, Борисов Олег Игоревич

4 февраля

(Робототехника и искусственный интеллект)

11.00 – 12.00	Морфологическое проектирование	к.т.н., Борисов Иван Игоревич
12.00 – 12.10	Перерыв	
12.10 – 13.00	Моделирование в винтовом исчислении	к.т.н., Борисов Иван Игоревич
13.00 – 14.00	Перерыв	
14.00 – 15.00	Машинное обучение и элементы искусственного интеллекта в робототехнике	к.т.н., доцент, Ведяков Алексей Алексеевич
15.00 – 15.10	Перерыв	
15.10 – 16.00	Машинное обучение и элементы искусственного интеллекта в робототехнике	к.т.н., доцент, Ведяков Алексей Алексеевич

5 февраля

(Электроинженерия и промышленные системы)

11.00 – 12.00	Современные преобразователи робототехнических и энергетических систем и комплексов	к.т.н., доцент, Лукичев Дмитрий Вячеславович к.т.н., доцент, Поляков Николай Александрович
12.00 – 12.10	Перерыв	
12.10 – 13.00	Современные преобразователи робототехнических и энергетических систем и	к.т.н., доцент, Лукичев Дмитрий Вячеславович к.т.н., доцент, Поляков

	комплексов	Николай Александрович
13.00 – 14.00	Перерыв	
14.00 – 15.00	Индустриальные киберфизические системы: настоящее и будущее современной промышленности	к.т.н., доцент, Андреев Юрий Сергеевич к.т.н., доцент, Афанасьев Максим Яковлевич
15.00 – 15.10	Перерыв	
15.00 – 16.00	Индустриальные киберфизические системы: настоящее и будущее современной промышленности	к.т.н., доцент, Андреев Юрий Сергеевич к.т.н., доцент, Афанасьев Максим Яковлевич
6 февраля		
11.00 – 12.00	Тестирование (с возможностью поступления в магистратуру без вступительных испытаний)	

Данные для подключения через сервис zoom(требуется предварительная установка приложения zoom):

3 февраля:

<https://itmo.zoom.us/j/86363235606?pwd=V3JEYWZTT0hVQzU0UjBEZFc1M2JyUT09>

Идентификатор конференции: 863 6323 5606

Код доступа: 945386

4 февраля:

<https://itmo.zoom.us/j/85404858137?pwd=VkpqTGhHcE5XZVNZODNOZTNnOHF3QT09>

Идентификатор конференции: 854 0485 8137

Код доступа: 930651

5 февраля:

<https://itmo.zoom.us/j/89377776236?pwd=Qnp4V2xMSjFMaW91NTlaN245Y1R2Zz09>

Идентификатор конференции: 893 7777 6236

Код доступа: 670504

6 февраля:

<https://itmo.zoom.us/j/87026403509?pwd=c29sV0dvRm00dGJwSUxYZWtGN1IBZz09>

Идентификатор конференции: 870 2640 3509

Код доступа: 105417