

РАСПИСАНИЕ

занятий курса повышения квалификации профессорско-преподавательского состава по программе:
«Использование пакетов прикладных программ Simulink и Simintech в науке и образовании»

Дата	Время	Тема занятия	Преподаватель	Аудит.
16.10.2023	15.00 — 17.00	Лекция. Основы работы в Simulink	Файзутдинов Р.Н.	425/3
16.10.2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Основы визуального моделирования в системе Simulink	Файзутдинов Р.Н.	425/3
20.10.2023	15.00 — 17.00	Лекция. Моделирование дифференциальных уравнений	Файзутдинов Р.Н.	425/3
20.10.2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Методы решения обыкновенных дифференциальных уравнений в Simulink	Файзутдинов Р.Н.	425/3
23.10. 2023	15.00 — 17.00	Лекция. Подсистемы в Simulink, виды подсистем, маскирование	Файзутдинов Р.Н.	425/3
23. 10. 2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Использование подсистем в Simulink	Файзутдинов Р.Н.	425/3
27.10. 2023	15.00 — 17.00	Лекция. Программирование в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
27.10. 2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Основы программирования в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
30.10.2023	15.00 — 17.00	Лекция. Применение S-функций для создания пользовательских блоков Simulink	Файзутдинов Р.Н.	425/3
30.10.2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Моделирование непрерывных систем с помощью S-функций	Файзутдинов Р.Н.	425/3
3.11. 2023	15.00 — 19.00	Практическое занятие. Моделирование дискретных систем с помощью S-функций	Файзутдинов Р.Н.	425/3
6.11.2023	13.00 — 15.00	Лекция. Обзор блоков библиотеки Simscape системы Simulink	Файзутдинов Р.Н.	Онлайн –лекция в MS Teams
6.11.2023	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Основы работы с библиотекой Simscape в системе Simulink	Файзутдинов Р.Н.	Онлайн –занятие в MS Teams
10.11. 2023	15.00 — 19.00	Практическое занятие. Моделирование механических систем с помощью компонентов библиотеки Simscape	Файзутдинов Р.Н.	425/3
13.11.2023	15.00 — 19.00	Практическое занятие. Моделирование электромеханических систем с помощью компонентов библиотеки Simscape	Файзутдинов Р.Н.	425/3
17.11.2023	15.00 — 19.00	Лекция. Основы работы в SimInTech	Файзутдинов Р.Н.	425/3

24.11.2023	15.00 — 19.00	Практическое занятие. Основы моделирования в системе SimInTech	Файзутдинов Р.Н.	425/3
27.11.2023	15.00 — 17.00	Лекция. Принципы моделирования механических систем в SimInTech	Файзутдинов Р.Н.	425/3
27.11.2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Моделирование механических систем в SimInTech	Файзутдинов Р.Н.	425/3
1.12.2023	15.00 — 17.00	Лекция. Принципы моделирования электромеханических систем в SimInTech	Файзутдинов Р.Н.	425/3
1.12.2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Моделирование электромеханических систем в SimIntech	/ Файзутдинов Р.Н.	425/3
4.12. 2023	15.00 — 19.00	Лекция Принципы моделирования с использованием компонентов библиотеки SimEvents	Файзутдинов Р.Н.	425/3
8.12. 2023	15.00 — 19.00	Практическое занятие. Основы работы с библиотекой SimEvents	Файзутдинов Р.Н.	425/3
11.12.2023	15.00 — 17.00	Лекция. Моделирование систем массового обслуживания	Файзутдинов Р.Н.	425/3
11.12.2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Основы моделирования систем массового обслуживания с использованием компонентов библиотеки SimEvents	Файзутдинов Р.Н.	425/3
15.12. 2023	15.00 — 17.00	Лекция. Средства для визуализации и анимации процессов в библиотеке SimEvents	Файзутдинов Р.Н.	425/3
15.12. 2023	17.00 — 19.00	Практическое занятие. Визуализация и анимация процессов с использованием компонентов библиотеки SimEvents	Файзутдинов Р.Н.	425/3
18.12.2023	15.00 — 19.00	Итоговая аттестация	Файзутдинов Р.Н.	425/3

Руководитель программы

/Файзутдинов Р.Н./