

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИППК

Т.С. Никитина

« 08 » ноября 2021 г.

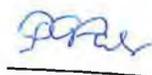
РАСПИСАНИЕ

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

Дата	Время	Тема занятия	Преподаватель	Аудит.
16.11.2021	13.00 — 15.00	Лекция. Основы работы с пакетом Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
16.11.2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Знакомство с интерфейсом ППП Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
18. 11.2021	13.00 — 15.00	Лекция. Двухмерная графика в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
18. 11.2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Построение и оформление двухмерных графиков в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
19. 11. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Трехмерная визуализация данных в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
19. 11. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Основы трехмерной графики Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
23. 11. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Основные операторы Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
23. 11. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Циклы и ветвления в программах Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
25.11. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Скрипты и функции Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
25.11. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Использование скриптов и функций Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
26.11. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Основы объектно-ориентированного программирования в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
26.11. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Объектно-ориентированное программирования в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
30.11. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Дескрипторная графика Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3

30.11. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Основы дескрипторной графики	Файзутдинов Р.Н.	425/3
02.12. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Работа с массивами данных	Файзутдинов Р.Н.	425/3
02.12. 2021	15.00 — 17.00	Лекция. Операции с векторами и матрицами	Файзутдинов Р.Н.	425/3
03.12. 2021	13.00 — 17.00	Практическое занятие. Основные приемы работы с массивами данных, векторами и матрицами	Файзутдинов Р.Н.	425/3
04.12. 2021	13.00 — 17.00	Лекция. Матричные операции линейной алгебры	Файзутдинов Р.Н.	Онлайн –лекция в MS Teams
07.12. 2021	13.00 — 17.00	Практическое занятие. Матричные вычисления	Файзутдинов Р.Н.	425/3
09.12. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Решение уравнений и систем уравнений в Matlab	Файзутдинов Р.Н.	425/3
09.12. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Численные методы решения уравнений и систем уравнений	Файзутдинов Р.Н.	425/3
10.12. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Решение обыкновенных дифференциальных уравнений	Файзутдинов Р.Н.	425/3
10.12. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Численные методы решения дифференциальных уравнений	/ Файзутдинов Р.Н.	425/3
11.12. 2021	13.00 — 17.00	Лекция. Методы оптимизации	Файзутдинов Р.Н.	Онлайн –лекция в MS Teams
14.12. 2021	13.00 — 17.00	Практическое занятие. Численные методы оптимизации	Файзутдинов Р.Н.	425/3
16.12. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Основы работы в Simulink	Файзутдинов Р.Н.	425/3
16.12. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Основы визуального моделирования в системе Simulink	Файзутдинов Р.Н.	425/3
17.12. 2021	13.00 — 15.00	Лекция. Основы работы в SimIntech	Файзутдинов Р.Н.	425/3
17.12. 2021	15.00 — 17.00	Практическое занятие. Основы моделирования в системе SimIntech	Файзутдинов Р.Н.	425/3
21.12. 2021	13.00 — 17.00	Итоговая аттестация	Файзутдинов Р.Н.	425/3

Руководитель программы



/Файзутдинов Р.Н./