

**ПЛАН РАБОТЫ СНК КАДМ
(«КОМПЬЮТЕРНЫЙ АНАЛИЗ ДАННЫХ И МОДЕЛИРОВАНИЕ»)
НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Кафедра: ММАД (зав. каф. Бодягин И.А.).

Научный руководитель СНК: Малюгин В.И. (доцент).

Председатель СНК: Бороховский А.В. (магистрант).

Целевая аудитория: студенты 2-го курса ФПМИ.

Цель кружка: изучение теоретических основ и знакомство с компьютерными технологиями статистического анализа данных и моделирования.

Форма и место проведения: онлайн-заседания в образовательном портале ФПМИ в форме открытого курса лекций и самостоятельных практических занятий (все учебные материалы будут размещены на портале в курсе КАДМ).

№	Сроки проведения	Мероприятия (заседание)	Ответственные	Примечание
1.	7.03.2023	Тема 1: «КАДМ: цели, задачи, методы, технологии»	Малюгин В.И.	
2.	14.03.2023	Тема 2. «Вероятностно-статистическое описание данных»	Малюгин В.И..	
3.	21.03.2023	Тема 3. «Типы и модели данных»	Малюгин В.И.	
4.	28.03.2023	Тема 4. «Принципы статистического оценивания и принятия решений»	Малюгин В.И.	
5.	04.04.2023	Тема 5. «Предварительный анализ данных»	Малюгин В.И.	
6.	11.04.2023	Тема 6. «Анализ статистических зависимостей»	Малюгин В.И.	
7.	18.04.2022	Тема 7. «Дискриминантный неоднородных многомерных данных в режиме обучения данных»	Малюгин В.И.	
8.	25.04.2023	Тема 8. «Кластерный анализ неоднородных многомерных данных в режиме самообучения»	Малюгин В.И.,	
9.	02.05.2023	Тема 9. «Анализ разнотипных данных на основе деревьев решений»	Малюгин В.И.	
10.	10.05.2023	Тема 10. «Опыт решения практических задач КАДМ»	Малюгин В.И.	

Декан

А.М. Недзьведь

Научный руководитель СНК

В.И. Малюгин