

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АЛЬ-ФАРАБИ
МАТЕМАТИКА ЖӘНЕ МЕХАНИКА ҒЗИ
НИИ МАТЕМАТИКИ И МЕХАНИКИ



«ФАРАБИ ӘЛЕМІ»

атты студенттер мен жас ғалымдардың
халықаралық ғылыми конференциясы
Алматы, Қазақстан, 2018 жыл, 9-12 сәуір

БАҒДАРЛАМА ПРОГРАММА PROGRAM

Международная научная конференция
студентов и молодых ученых
«ФАРАБИ ӘЛЕМІ»
Алматы, Казахстан, 9-12 апреля 2018 года

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Жакебаев Д.Б.	председатель, декан механико-математического факультета, Ph.D, доцент
Тукеев У.А.	председатель, декан факультета информационных технологий, д.т.н., профессор
Кыдырбекулы А.Б.	директор НИИ ММ, д.т.н., профессор
Иманкулов Т.С.	заместитель декана по научно-инновационной работе и международным связям механико-математического факультета, Ph.D., и.о. доцента
Айдаров Қ.А.	заместитель декана по научно-инновационной работе и международным связям факультета информационных технологий, Ph.D.
Манатбаев РК.	заместитель директора НИИ ММ, доцент
Яхияев Ф.К.	ученый секретарь НИИ ММ
Исахов А.А.	зав. кафедрой математического и компьютерного моделирования, Ph.D., и.о. профессора
Маусумбекова С.Ж.	зам. зав. каф. кафедрой математического и компьютерного моделирования по научно-инновационной работе и межд.связям
Дауылбаев М.К.	зав. кафедрой дифференциальных уравнений и теории управления, д.ф.-м.н., и.о. профессора
Касенов С.Е.	зам.зав.каф. дифференциальных уравнений и теории управления по научно-инновационной работе и межд.связям
Сихов М.Б.	зав. кафедрой фундаментальной математики, д.ф.-м.н., профессор
Абдурахитова Г.Е.	зам. зав. каф. фундаментальной математики по научно-инновационной работе и межд. связям, доцент
Ракишева З.Б.	зав. кафедрой механики, к.ф.-м.н., профессор
Калиева Н.Б.	зам. зав. каф. механики по научно-инновационной работе и межд. связям, PhD
Есенгалиева Ж.С.	зав. кафедрой информационных систем, PhD
Абрахманова М.Б.	зам. зав. каф. информационных систем по научно-инновационной работе и межд. связям
Урмашев Б.А.	зав. кафедрой информатики, к.ф.-м.н., и.о. профессора
Темірбеков А.Н.	зам. зав. каф. информатики по научно-инновационной работе и межд. связям, Ph.D
Кумалаков Б.А.	зав. кафедрой искусственного интеллекта и Big Data
Абдырасыл Н.	председатель НСО

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

Дата: 10 апреля 2018 г. Время: 9.00-10.00, фойе красного зала

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Дата: 10 апреля 2018 г. Время: 10:00, красный зал.

Председатели: Жакебаев Даурен Бакытбекулы, Тукеев Уалишер Ануарбекович

Секретарь: Рақымжанқызы Фариза

	Ф.И.О. участника(ов), руководителя	Тема доклада
1	БЕКТЕМЕСОВ ЖОЛАМАН	Восстановление параметров в экономической модели Солоу с применением дифференциальной эволюции
2	КИЗБАЕВ АСЫЛЖАН	Математическое и численное моделирование процесса выделения серы из углеводородных смесей
3	АЛПАР СУЛТАН	Numerical Simulation of Supersonic Flow Over Flat Plate
4	БИСАЛИЕВ М.С.	Методы и модели компьютерной криминалистики для анализа BITCOIN транзакций, используя методы машинного обучения
5	АШУРОВА Г.Р., БЕИМБЕТОВА А.Б.	Сызықты емес параболалық теңдеу үшін кері есеп шешімінің сапалық қасиеттері
6	КЕНЖЕБЕК Е.Г., ИМАНКУЛОВ Т.С.	Гибридный параллельный алгоритм для решения уравнения Пуассона
7	ЕРДЕШ Е.Б., БЕЛЯЕВ Е.К., АБДУЛИНА З.	Континентальды климат жағдайына арналған баламалы комби жылыту жүйелерін талдау
8	АРТЫҚБАЕВА Ж.Н.	Сингулярлы ауытқыған интегралды дифференциалдық теңдеулерге арналған шеттік есеп шешімінің асимптотикалық бағалауы.
9	ЗҰЛХАРНАЙ М.А.	Сызықты емес магниттік гидродинамика есебінен туындайтын сызықты есеп
10	RAKYMZHANKYZY F., ISSAKHOV A.A.	Hyperimmunity and A-computable numberings
11	АЛМАТБАЕВА Б.Д.	Коши – Риман операторы көмегімен Карлеман - Векуа теңдеуін зерттеу
12	НЮСУПОВ А.Т.	Обзор сетевых вирусов – «майнеров» как новой угрозы современного интернета
13	АШИРОВА Г.А., ДАИРБАЕВА Л.М.	Численное решение задачи Коши для уравнений Стокса
14	MANAPOVA A.K.	Modeling of essentially subsonic flows
15	ПИЛПАНИ Р.Р., РАКИШЕВА З.Б.	Разработка учебного программно-технического комплекса на базе CUBESAT 1U