

Институт Математики и механики НАНА

Отчет за 2022 год отдела «Образования»

ДОКТОРАНТУРА. В рамках подготовки докторов философии получают образование 9 докторантов очно, 4 докторанта заочно.

В отчетный период 4 докторанта завершили очное обучение по программе доктора философии: 1)Джафарова Сабина 2)Фархадова Йетяр 3)Исаева Айгюн 4)Османов Вюсал.

В отчетный период в докторантуру по подготовке докторов философии 1 человек принят на заочное обучение: Алиева Халида – 1201.01 – по специальности «Анализ и функциональный анализ». Научный руководитель: д.мат.н. Ровшан Бандалиев.

ДИССЕРТАНТУРА. По программе докторов философии получают образование 13, по программе докторов наук 7 диссертантов.

В отчетный период диссертантуру закончили:

По программе докторов философии 9 человек: Аббасова Гюльнар Адиль кызы, Сафарова Камалы Гасан кызы, Юсибова Эльмира Гаджи кызы, Керимова Шюшя Агакерим кызы, Мёвсумова Айтан Хафиз кызы, Мамедова Вафа Мамед кызы, Насибов Юсиф Ильхам оглы, Максудова Нармин Арис кызы, Гусейнова Мехри Аббасгулу кызы.

По программе докторов наук 6 человек: Гасанов Сабир Гахраман оглы, Байрамов Азад Мамед оглы, Шюкюров Айдын Шюкюр оглы, Садыгова Сабина Рахиб кызы, Садыгов Вюгар Вагиф оглы, Мухтаров Октай Шахгусейн оглы. Из них трое защитились: Гасанов Сабир Гахраман оглы, Байрамов Азад Мамед оглы, Шукюров Айдын Шюкюр оглы. . Садыгова Сабина Рахиб кызы представила диссертационную работу.

В отчетный период в диссертантуру ИММ по программе подготовки докторов философии приняты 2 человека:

- 1) Рзаева Вюсалия Баязхан кызы. 2002.01 – Механика деформированных твердых тел
- 2) Даришова Айнуур Орудж кызы. 2003.01 – Механика жидкостей, газов и плазмы.

В отчетный период в ИММ защитились:

по программе докторов философии

- 1) Докторант очник Нейматов Эльбрус – по специальности Теория вероятностей
- 2) Диссертант Забидов Закир – по специальности Дистационные аэрокосмические исследования
- 3) Диссертант Керимова Мехрибан – по специальности Дифференциальные уравнения
- 4) Диссертант Рустамова Самира– по специальности Дифференциальные уравнения

По программе докторов наук:

- 5) Диссертант Байрамов Азад – по специальности Анализ и функциональный анализ
- 6) Диссертант Шукюров Айдын – по специальности Анализ и функциональный анализ

21, 22 июня 2022 года по специальностям «Математический анализ», «Дифференциальные уравнения», «Оптимизация и оптимальное управление», «Механика жидкостей, газов и плазмы», «Механика деформированных твердых тел» для магистров II курса было проведено заседание Специализированного совета по защите диссертаций. Члены Совета соответственно дали следующие оценки:

Батула Ализаде -100-А, Гюсейнова Рубаба -91-А, Гюльмамедова Сахиля –93-А, Алиева Шалала -93-А, Джафарова Ульфат -91-А, Рзаева Вюсалия 91-А.

01.06.22-05.07.22 проведены семестровые экзамены и магистранты достигли следующих результатов:

1. Фейзуллаев Илькин Гадир оглы- 93 бала,
2. Рахимли Медина Рахим кызы- 94 бала,
3. Гасымова Гюльнар Казым кызы-93 бала,
4. Исмаилзаде Захра Эльдяниз кызы-92 бала,
5. Ибрагимова Рухангиз Талех кызы-91 бала,
6. Ханызаде Айгюль Мюбариз кызы-91 бала,
7. Ализаде Гюнель Рафик кызы-92 бала,
8. Насибова Севиндж Ильгар кызы- 88 бала,
9. Садыгова Зулейха Сулейман кызы- 94 бала.

05.07.2022 магистры успешно завершили I курс (II семестр) и переведены на II курс.

По планам II курса (III семестр) утверждена «Программа дисциплин».

1. Задачи движения жидкостей в трубах – член-корр. НАНА, д.т.н. Гейлани Панахов
2. Основы гидравлики - член-корр. НАНА, д.т.н. Гейлани Панахов
3. Нелинейные дифференциальные уравнения – д.мат.н., проф. Адалят Ахундов
4. Спектральная теория дифференциальных операторов – д.ф-м.н., проф. Гамидулла Асланов
5. Основные задачи теории управления - д.ф-м.н., проф. Тельман Меликов
6. Вводные теоремы и их применение - д.ф-м.н., проф. Акбер Алиев
7. Линейные уравнения в пространстве Банаха - д.ф-м.н., проф. Мамед Байрамоглу
8. Задачи теплопроводности в жидкостях – доктор наук по механике Эльхан Аббасов
9. Классы Банаха-Харди. Метод граничных задач в базисных задачах. - член-корр. НАНА Билал Билалов
10. Основные задачи механики нефти и газа – к.т.н., доц. Эльдар Аббасов
11. Применение к решению численных методов расчета научно технических задач - к.т.н., доц. Гасан Нагиев
12. Механика мультифазных систем – доктор философии по мат., доц. Афет Юзбашиева

На основании распоряжения НАНА от 20.09.2022 года № 483 в магистратуру 2022/2023 учебного года Института Математики и Механики принято 5 человек:

1. Байрамова Насханым Джалал кызы– 78 бал, по специальности Математический анализ
2. Руфуллазаде Айтадж Эюб кызы-76 бала, по специальности Математический анализ
3. Бабазаде Мая Аждар кызы- 75 бала, по специальности Математический анализ

4. Гусейнзаде Севиндж Эльдар кызы -79 бала, по специальности Математическая физика

5. Тагиева Чимназ Эльчин кызы- 56 бала, по специальности Математическая физика

В магистратуре ИММ НАНА утверждена преподаваемая по планам «Программа дисциплин».

I курс (I семестр)

1.Современные проблемы гармонического анализа - член-корр. НАНА Биалал Биалов

2.современные проблемы математики - член-корр. НАНА Биалал Биалов

3.Нелинейный анализ - д.ф-м.н., проф Гамидулла Асланов

4. Классические и современные проблемы математической физики - д.мат.н., проф. Адалят Ахундов

5. История и методология математики - д.ф-м.н., проф Мамед Байрамоглу

6. Линейная алгебра и структуры – доктор философии по математике-Эминага Мамедов

Заведующий отдела образования

профессор Адалят Ахундов