

ОТЧЕТ ПО РАБОТЕ ПОДСЕКЦИИ «ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА И ИНЖЕНЕРИЯ В БИОМЕДИЦИНЕ»

Председатель подсекции: Тургумбаев Ж.Ж. д.т.н., профессор

Ученый секретарь: Орозбаев А.А. ст. преп.

Состав жюри: Садиева А.Э., д.т.н., профессор

Кожошов Т.Т., к.ф.-м.н., доцент

Баялиев А.Ж., к.ф.-м.н., доцент

Кудайбердиев О.Б., доцент

Всего на подсекции заявлено 7 докладов, было заслушано 13

Из них: студентов - 10

магистров - 2

PhD докторант - 1

Предложения в проект решения:

Конференция прошла организованно в соответствии с программой offline и online режиме. Были представлены не только расчетно-теоретические работы, но и макеты по модернизации лабораторной базы кафедры. Зарубежных участников конференции были 2 доклада: Русланов Б. Р. и Бегимбекова Р.О. и участвовал заведующий кафедры «Механика и прикладная математика» Калиев Адильбек Бекболатович, Евразийский национальный университет им. Гумилева

Рекомендованы на публикацию в материалы НТК работы всех магистров и докторантов.

Предложение комиссии: Предусмотреть материальное стимулирование студентов принимающих участие в конференции.

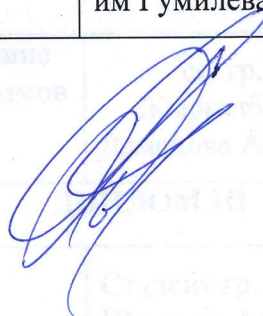
Объявить благодарность от института всем участникам и руководителям.

Решением жюри к награждению представлены:

	Название доклада	Ф.И.О. молодых ученых и студентов, группа	Ф.И.О. руководителя, уч. степень, должность
ДИПЛОМ I степени			
1	Моделирование симуляций рентгеновского излучения методом монте-карло с помощью программы EGS-RAY	ст. гр. БСТг-1-20 Кадырова Айгерим	Доц. Кудайбердиев О.Б.
ДИПЛОМ II степени			
1	Кинематическое исследование плоских рычажных механизмов с помощью приложения АДАМС	ст. гр. ПМ-1-21 Жыргалбекова Жанар Даменова Айгерим	к.ф.-м.н., доцент Дюшекеев К.Д.
ДИПЛОМ III степени			
1	Методика и расчёт потерь напора жидкости в трубопроводах	Студент гр. ФПН-1-20 Шакенов Аскар	к.ф.-м.н., доцент Асаналиева Т.М.

	Название доклада	Ф.И.О. молодых ученых и студентов, группа	Ф.И.О. руководителя, уч. степень, должность
СЕРТИФИКАТ иностранным участникам			
1	Динамическая устойчивость пластин на упругом основании с учетом поперечных сдвигов	Русланов Бекнур Русланулы, ст. гр. Мех-42, Евразийский национальный университет им Гумилева	к.т.н., профессор Кишауов К.С., Евразийский национальный университет им Гумилева
2	Аппроксимация уравнений пограничного слоя на дискретной области	Бегимбекова Райхан Оразаевна, студент, Евразийский национальный университет им Гумилева	д.ф.-м.н., профессор Джайчибеков Н.Ж., Евразийский национальный университет им Гумилева
Рекомендованы на публикацию			
1	Основы тягового расчета мобильных машин, работающих в подводных условиях	докторант PhD, Иманбеков Турсунбек	д.т.н., проф. Тургумбаев Ж.Ж
2	Конструкция и расчет стенда для исследования подводного резания грунта	Акенева Диана, магистр гр. ПММ-1-22.	д.т.н., проф. Тургумбаев Ж.Ж
3	Кинематический анализ манипуляторов подобно человеческой руки	Остапенко Таисия. магистр гр. ПММ-1-22.	к.ф.-м.н., доцент Кожошов Т.Т.
4	Динамическая устойчивость пластин на упругом основании с учетом поперечных сдвигов	Русланов Бекнур Русланулы, ст. гр. Мех-42, Евразийский национальный университет им Гумилева	к.т.н., профессор Кишауов К.С., Евразийский национальный университет им Гумилева
5	Аппроксимация уравнений пограничного слоя на дискретной области	Бегимбекова Райхан Оразаевна, студент, Евразийский национальный университет им Гумилева	д.ф.-м.н., профессор Джайчибеков Н.Ж., Евразийский национальный университет им Гумилева

Председатель подсекции



Тургумбаев Ж.Ж.