

**ВЫПИСКА
ИЗ КОНФЕРЕНЦИИ
ПОДСЕКЦИЯ «МАШИНОСТРОЕНИЕ»**

Дата проведения: 26 апреля 2018г.

Время проведения: 14:00

Место проведения: ауд. 4/201

Председатель – к.т.н., профессор КГТУ Трегубов А.В.

Зам. председателя – к.т.н., доц. Жумалиев Ж.М.

Ученый секретарь – ст. преп. Сопоев М.К.

Состав жюри: Трегубов А.В., Мамбеталиев Т.С., Дыйканбаева У.М.

ВЫСТУПИЛИ

№	Темы докладов	ФИО молодых учёных и студентов	ФИО руководителя
1	Разработка поворотного устройства шпиндельного узла фрезерного станка с ЧПУ	Кравцов А.А. Мг-1-14, Мецкер А.В. МАШ-1-16	Трегубов А.В.
2	Выбор параметров ударного механизма (МПС) для виброударного станка	Абдраимов Э.Э. МТМ-1-14 Кадырбек у. А. МАШ-1-14	Трегубов А.В.
3	Биодеградируемые имплантаты	Кубатбек к. П. МТг-1-15	Сопоев М.К.
4	НАНО-материалы в машиностроении	Кубатбек к. П., Кенжебеков К. МТг-1-15	Сапрыкин Ю.В.
5	Интеллектуальная система комплектования тары на линии сборки.	Фаустов В.О. Магистрант каф. «Техмаш»	Омуралиев У.К.
6	Разработка реляционной базы данных конструкционных материалов	Молдогазиева А.М. Магистрант каф. «Техмаш»	Омуралиев У.К.
7	Литейная проба для Al-сплавов в условиях лаборатории	Молдогазиева К.М. Магистрант каф. «Техмаш»	Мамбеталиев Т.С.
8	Разработка устройства для автоматизации процесса плазменной резки металлов	Ербулатов С.Е. Магистрант каф. «Техмаш»	Жумалиев Ж.М.
9	Разработка технологии плазменной резки металлов на базе установки АПР-404	Осмонов Т.М. Магистрант каф. «Техмаш»	Жумалиев Ж.М.
10	Выбор параметров механизма подачи вращателя бурового инструмента	Тин Ю.А. Магистрант каф. «Техмаш»	Трегубов А.В.
11	Методы организации производства кибер-физических систем	Абышев О.А. Магистрант каф. «Техмаш»	Трегубов А.В.
12	Характеристика различных моделей графов	Тугушев Р. Магистрант каф. «Техмаш»	Мамбеталиев Т.С.
13	Оценка параметров (типа и состава) спечённой наплавочной ленты оказывающих влияние на структуру и свойства наплавленного металла и зоны термического влияния	Губенко Арсений Сергеевич, ТПМ-17-1 Тюменский индустриальный	Галинский А.А.

		университет	
14	Решение задачи НГ с применением системы AutoCAD	Жумабекова У., Кушбакова Н. ТИЛП-1-17	Джумакадыров Ш.Дж.
15	Построение различных поверхностей с помощью SolidWorks	Аильчиев И., Абдурахмонов Р. Мг-1-17	Орузбаева Г.Т.
16	Определение натуральной величины плоской фигуры различными способами	Савельев С. ЭТМ-1-17	Насирдинов А.А.

РЕШИЛИ

- Наградить ДИПЛОМОМ 1 СТЕПЕНИ студентов Кравцов А.А. гр. Мг-1-14, Мецкер А.В. гр. МАШ-1-16гр за выставочный доклад – «Разработка поворотного устройства шпиндельного узла фрезерного станка с ЧПУ». Научный руководитель Трегубов А.В.
- Наградить ДИПЛОМОМ 2 СТЕПЕНИ студентов:
 - Кубатбек к. П. гр. МТг-1-15 за доклад – «Биодеградируемые имплантаты». Научный руководитель Сопоев М.К.
 - Губенко Арсений Сергеевич гр. ТПМ-17-1, Тюменский индустриальный университет за доклад – «Оценка параметров (типа и состава) спечённой наплавочной ленты оказывающих влияние на структуру и свойства наплавленного металла и зоны термического влияния». Научный руководитель ст. преподаватель Галинский А.А.
- Наградить ДИПЛОМОМ 3 СТЕПЕНИ студентов Абдраимов Э.Э. гр. МТМ-1-14, Кадырбек у. А. гр. МАШ-1-14 за выставочный доклад – «Выбор параметров ударного механизма (МПС) для виброударного станка». Научный руководитель Трегубов А.В.
- Наградить ГРАМОТОЙ студенток гр. ТИЛП-1-17 Жумабекова У., Кушбакова Н. за доклад – «Решение задачи НГ с применением системы AutoCAD». Научный руководитель Джумакадыров Ш.Дж.
- Опубликовать статьи в сборнике КГТУ им. И. Раззакова следующих студентов:

№	Темы докладов	ФИО молодых учёных и студентов	ФИО руководителя
1	Разработка поворотного устройства шпиндельного узла фрезерного станка с ЧПУ	Кравцов А.А. Мг-1-14, Мецкер А.В. МАШ-1-16	Трегубов А.В.
2	Выбор параметров ударного механизма (МПС) для виброударного станка	Абдраимов Э.Э. МТМ-1-14 Кадырбек у. А. МАШ-1-14	Трегубов А.В.
3	НАНО-материалы в машиностроении	Кенжебеков К. МТг-1-15	Сапрыкин Ю.В.
4	Определение натуральной величины плоской фигуры различными способами	Савельев С. ЭТМ-1-17	Насирдинов А.А.

6. Опубликовать статьи в журнале «Известия» КГТУ им. И. Раззакова следующих магистрантов:

№	Темы докладов	ФИО молодых учёных и студентов	ФИО руководителя
1	Интеллектуальная система комплектования тары на линии сборки.	Фаустов В.О. Магистрант каф. «Техмаш»	Омуралиев У.К.
2	Разработка реляционной базы данных конструкционных материалов	Молдогазиева А.М. Магистрант каф. «Техмаш»	Омуралиев У.К.
3	Литейная проба для Al-сплавов в условиях лаборатории	Молдогазиева К.М. Магистрант каф. «Техмаш»	Мамбеталиев Т.С.
4	Разработка устройства для автоматизации процесса плазменной резки металлов	Ербулатов С.Е. Магистрант каф. «Техмаш»	Жумалиев Ж.М.
5	Разработка технологии плазменной резки металлов на базе установки АПР-404	Осмонов Т.М. Магистрант каф. «Техмаш»	Жумалиев Ж.М.
6	Выбор параметров механизма подачи вращателя бурового инструмента	Тин Ю.А. Магистрант каф. «Техмаш»	Трегубов А.В.
7	Методы организации производства кибер-физических систем	Абышев О.А. Магистрант каф. «Техмаш»	Трегубов А.В.
8	Характеристика различных моделей графов	Тугушев Р. Магистрант каф. «Техмаш»	Мамбеталиев Т.С.

Председатель подсекции

Трегубов А.В.

Ученый секретарь

Сопоев М.К.