

X Всероссийская научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Наука и молодежь-2013»

Секция ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
Подсекция МАШИНЫ И АППАРАТЫ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ

СОДЕРЖАНИЕ:

1. ИССЛЕДОВАНИЕ АЭРОДИНАМИКИ ПРЯМОТОЧНОГО ГОРИЗОНТАЛЬНОГО ЦИКЛОНА
Керенский А.А., Савченко М.А. – студенты, Гаркуша Н.Н. доцент
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
2. ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ПОДОБИЯ ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ШНЕКОНАПОРНЫХ МЕХАНИЗМОВ
Танова У.С. – магистрант, Лямкин Е.С. – к.т.н., доцент, Мухопад К. А. – доцент
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
3. ПЕРСПЕКТИВЫ РАСШИРЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВА ООО «ЛЕБЯЖЬЕ» ПАВЛОВСКОГО РАЙОНА
Зверева Т.А. – студентка, Протопопов Д.Н. – к.т.н., доцент
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
4. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОЧИСТКИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПЫЛЕСОСОВ ОТ ПЫЛИ
Кирина Т.С. – студентка, Седешев М.А., – к.т.н., доцент
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
5. СТЕНД ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ ВЛИЯНИЯ ОТВОДОВ НА УСТОЙЧИВОСТЬ ПРИ ПНЕВМОТРАНСПОРТИРОВАНИИ
Морозова Ю. В. – студентка, Хайрулин Д. М. – магистрант, Тарасов А. В. – к.т.н., доцент
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
6. ВЛИЯНИЕ СТЕСНЕННОСТИ НА КОЭФФИЦИЕНТ СОПРОТИВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ВОЗДУХА
Абрамова О.П., Струков Р.В., Черников А.Ю.– студенты, Ковалева А.Н. –магистрант, Тарасов В.П. – к.т.н., профессор
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
7. АНАЛИЗ КОНСТРУКЦИИ СОВРЕМЕННЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ ДВУХФАЗНЫХ ПОТОКОВ
Сотниченко А.Д. – аспирант, Тарасов В.П. – к.т.н., профессор
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
8. АПРОБАЦИЯ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА ПНЕВМОТРАНСПОРТНЫХ УСТАНОВОК С УЧЕТОМ ПЕРЕХОДНЫХ И НЕУСТАНОВИВШИХСЯ РЕЖИМОВ РАБОТЫ
Феско М.А. – студент, Тарасов В.П. – к.т.н., профессор
Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)
9. МОДЕРНИЗАЦИЯ КОМБИКОРМОВОГО ЦЕХА НА ООО «МИХАЙЛОВСКИЙ ЗЕРНОПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНАТ»
Лукьянова Е.И, Чайка К.С. – студенты, Глебов А.А. – к.т.н., доцент

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)

10. СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕХАНИЗМА РЕГУЛИРОВКИ УГЛА НАПРАВЛЕНИЯ
КОЛЕБАНИЙ КАМНЕОТБОРНИКА РЗ-БКТ

Лукьянова Е.И, Чайка К.С. – студенты, Тарасов В.П. – к.т.н., профессор, Глебов А.А. –
к.т.н., доцент

Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова (г. Барнаул)