

ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

**«НАУКА, ПРОИЗВОДСТВО, ОБРАЗОВАНИЕ: ПРОБЛЕМЫ
И ПЕРСПЕКТИВЫ»**



**Чебоксары
7 апреля 2017 г.**

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

«Чувашский государственный педагогический университет

им. И.Я. Яковлева»

Технологического-экономического факультета

Конференция будет проходить по адресу:

г. Чебоксары, Президентский бульвар, д. 19А, ауд.101 (5 учебный корпус ЧГПУ им. И.Я. Яковлева) – пленарное заседание; 107, 109, 110 (5 учебный корпус ЧГПУ им. И.Я. Яковлева) – работа секций.

Начало работы конференции – в 12.00 час.

Телефон для справок: (8342) 62-53-57

Адрес электронной почты: *mash.chgpi@mail.ru*

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

7 АПРЕЛЯ, ПЯТНИЦА

11.30-12.00	Регистрация участников	Фойе 1 этажа 5-го учебного корпуса
12.00-13.20	Пленарное заседание	101 ауд., 5-ый учебный корпус
13.40-16.00	Работа секций	107, 109, 110 ауд., 5-ый учебный корпус
16.00-16.30	Подведение итогов конференции	101 ауд., 5-ый учебный корпус

Пленарное заседание

12.00 час., ауд. 101, 5-й учебный корпус.

Начало в 12.00 час.

Модератор: **Н.Н. Тончева**, зав. кафедрой машиноведения

12.00-12.10	<p><i>Приветственное обращение</i></p> <p>Петрова Татьяна Николаевна, проректор по научной и инновационной работе ЧГПУ им. И.Я. Яковлева, доктор педагогических наук, профессор</p> <p>Федорова Ираида Алексеевна, декан технолого-экономического факультета, кандидат педагогических наук, доцент</p>
12.10 – 12.25	<p>Казаков Юрий Федорович, профессор кафедры транспортно-технологических машин и комплексов Чувашской государственной сельскохозяйственной академии», доктор технических наук, профессор</p> <p><i>Предпосылки к разработке интеллектуальных транспортных систем г. Чебоксары</i></p>
12.25 – 12.40	<p>Илларионов Илья Егорович, и.о. заведующего кафедрой материаловедения и металлургических процессов Чувашского государственного университета имени И.Н. Ульянова», доктор технических наук, профессор</p> <p><i>Подготовка научных кадров и их востребованность на практике</i></p>
12.40 – 12.55	<p>Фадеев Иван Васильевич, доцент кафедры транспортных, технологических машин и наземных транспортно-технологических средств Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)», кандидат технических наук</p> <p><i>Повышение моющих и противокоррозионных свойств растворов синтетических моющих средств для мойки узлов, агрегатов и деталей транспортных средств</i></p>
12.55 – 13.10	<p>Миронов Константин Евгеньевич, преподаватель кафедры технических и биологических систем Нижегородского государственного инженерно-экономического университета</p> <p><i>Результаты экспериментальных исследований дробилки зерна ударно-отражательного действия</i></p>
13.10-13.25	<p>Тончева Нина Николаевна – заведующий кафедрой машиноведения Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева», кандидат технических наук, доцент</p> <p><i>Формирование общепрофессиональной и профессиональной компетенций по дисциплине «Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного сервиса» с помощью курсовой работы</i></p>

ЗАСЕДАНИЯ СЕКЦИЙ

Секция I. «Эксплуатация автотранспортных средств»

13.40-16.00

110 аудитория

Модератор – Самсонов Андрей Николаевич, кандидат технических наук, доцент кафедры машиноведения Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭТИЛОВОГО ЭФИРА РАПСОВОГО МАСЛА В КАЧЕСТВЕ ТОПЛИВА ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ.

Власенков Алексей Николаевич, кандидат технических наук, доцент филиала Псковского государственного университета (г. Великие Луки).

ПРОДАЖА, ОБСЛУЖИВАНИЕ, СЕРВИС И РЕМОНТ АВТОМОБИЛЕЙ LADA.

Киселев Евгений Викторович, начальник отдела продажи поддержанных автомобилей LADA официального дилерского центра LADA в Чебоксарах «Диал-Авто» (г. Чебоксары).

ГРАФОАНАЛИТИЧЕСКИЙ СПОСОБ ИСКЛЮЧЕНИЯ СИСТЕМАТИЧЕСКИХ ПОГРЕШНОСТЕЙ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРЯМЫХ МНОГОКРАТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ.

Лебедев Валерий Герасимович, кандидат технических наук, доцент Чувашской государственной сельскохозяйственной академия и Тончева Нина Николаевна, кандидат технических наук, заведующий кафедрой машиноведения Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева (г. Чебоксары).

КОМПЬЮТЕРНОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ АВТОМОБИЛЕЙ.

Самсонов Андрей Николаевич, кандидат технических наук, доцент;
Тончева Нина Николаевна, кандидат технических наук, заведующий кафедрой машиноведения; *Егоров Виталий Петрович*, кандидат технических наук, доцент Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева; *Иванов Максим Юрьевич*, кандидат технических наук, заведующий кафедрой транспортных, технологических машин и наземных транспортно-технологических средств Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)» (г. Чебоксары).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ШКОЛЬНЫХ АВТОБУСОВ В ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ: СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ.

Тончева Нина Николаевна, кандидат технических наук, заведующий кафедрой машиноведения; *Горшков Евгений Юрьевич*, студент; *Егорова Анна Алексеевна* студентка Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева (г. Чебоксары).

ВВЕДЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТАНДАРТА ЕВРО-6 (ТРЕБОВАНИЯ К КОНСТРУКЦИИ АВТОМОБИЛЯ).

Хораськина Надежда Семеновна, кандидат философских наук, доцент; *Иванов Максим Юрьевич*, кандидат технических наук, заведующий кафедрой транспортных, технологических машин и наземных транспортно-технологических средств; *Варламов Алексей Геннадьевич*, кандидат технических наук, доцент Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)», (г. Чебоксары).

Секция II. «Механизации и электрификация сельского хозяйства»

13.40-16.00

109 аудитория

Модератор – Петров Александр Алексеевич, ст. преподаватель кафедры машиноведения Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева.

К ВОПРОСУ ПОСТРОЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛЬНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПАХОТНОГО АГРЕГАТА.

Андреев Сергей Болеславович, преподаватель Чебоксарского техникума транспортных и строительных технологий и Творогов Валерий Александрович, кандидат технических наук, заместитель директора по дополнительному образованию Цивильского аграрно-технологического техникума Минобразования Чувашии (г. Цивильск).

СПОСОБЫ И МЕТОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ВСХОЖЕСТИ СЕМЯН РЕДИСА.

Белов Валерий Васильевич, доктор технических наук, профессор; Степанова Анна Витальевна, студентка; Свешников Артемий Григорьевич, студент; Горбунов Максим Эдуардович, студент Чувашской государственной сельскохозяйственной академии» (г. Чебоксары).

ИССЛЕДОВАНИЕ СВОБОДНОЙ ЭНЕРГИИ В РАЗНЫХ ИСТОЧНИКАХ.

Белов Валерий Васильевич, доктор технических наук, профессор; Степанова Анна Витальевна, студентка; Свешников Артемий Григорьевич, студент; Горбунов Максим Эдуардович, студент Чувашской государственной сельскохозяйственной академии» (г. Чебоксары).

РАЗРАБОТКА И ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ СВЕРХВЫСОКОЧАСТОТНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ ТЕРМООБРАБОТКИ ОТХОДОВ УБОЯ ЖИВОТНЫХ.

Жданкин Георгий Валерьевич, кандидат технических наук, доцент, первый проректор, проректор по учебно-методической работе Нижегородской

государственной сельскохозяйственной академии (г. Нижний Новгород); **Новикова Галина Владимировна**, доктор технических наук, профессор Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)», (г. Чебоксары); **Горбунов Борис Иванович**, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой механизации животноводства и электрификации сельского хозяйства Нижегородской государственной сельскохозяйственной академии (г. Нижний Новгород).

ЭМПИРИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СМЫСЛА ПОЧВЫ.

Егоров Виталий Петрович, кандидат технических наук, доцент; **Самсонов Андрей Николаевич**, кандидат технических наук, доцент; **Тончева Нина Николаевна**, кандидат технических наук, заведующий кафедрой машиноведения; **Банин Виктор Александрович**, студент Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева (г. Чебоксары).

НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ СИСТЕМЫ ЗОНАЛЬНЫХ МАШИНОИСПЫТАНИЙ.

Кириллов Николай Витальевич, кандидат технических наук, преподаватель Цивильского аграрно-технологического техникума Минобразования Чувашии (г. Цивильск).

ФОРМИРОВАНИЕ СОСТАВА ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР.

Кобко Антон Анатольевич, кандидат технических наук, доцент Санкт-Петербургского государственного аграрного университета (г. Санкт-Петербург).

АНАЛИЗ РАБОЧИХ ОРГАНОВ ДРОБИЛОК ЗЕРНА.

Козаченко Вадим Михайлович, **Некрасова Любовь Анатольевна**, **Некрасова Полина Анатольевна**, студенты Нижегородского государственного инженерно-экономического университета (г. Княгинино, Нижегородская область).

ОБОСНОВАНИЕ АКТУАЛЬНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ УСТАНОВКИ ДЛЯ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ КОМБИКОРМА.

Коробков Алексей Николаевич, преподаватель; **Осокин Владимир Леонидович**, кандидат технических наук, заведующий кафедрой электрификации и автоматизации Нижегородского государственного инженерно-экономического университета, (г. Княгинино, Нижегородская область); **Белов Александр Анатольевич**, кандидат технических наук, доцент; **Михайлова Ольга Валентиновна**, доктор технических наук, профессор Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)» (г. Чебоксары).

ЗЕРНОУБОРОЧНЫЕ КОМБАЙНЫ ДЛЯ УБОРКИ ЛЬНА-ДОЛГУНЦА ОДНОВРЕМЕННО И НА СЕМЕНА, И НА ВОЛОКНО.

Кузнецов Николай Николаевич, кандидат технических наук, декан инженерного факультета и **Вершинин Виктор Николаевич**, кандидат технических наук, доцент Вологодской государственной молочнохозяйственной академии имени Н.В. Верещагина (г. Вологда).

ОБЗОР НАУЧНЫХ РАБОТ ПО ДРОБЛЕНИЮ ЗЕРНОВОГО МАТЕРИАЛА.

Кузнецова Екатерина Алексеевна, **Епифанов Павел Александрович**, студенты Нижегородского государственного инженерно-экономического университета (г. Княгинино, Нижегородская область).

НЕКОТОРЫЕ СПОСОБЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ПЛАКИРОВАННЫХ ПЕСЧАНЫХ СМЕСЕЙ.

Макаров Сергей Геннадьевич, преподаватель Чебоксарского профессионального колледжа им. Н.В. Никольского (г. Чебоксары).

НОВЫЕ РАБОЧИЕ ОРГАНЫ КАРТОФЕЛЕУБОРОЧНЫХ МАШИН.

Никулин Игорь Васильевич, кандидат технических наук, доцент Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева (г. Чебоксары).

Секция III. «Совершенствование образовательного процесса»

13.40-14.30

107 аудитория

Модератор – Егоров Виталий Петрович, доцент кафедры машиноведения Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева.

ТВОРЧЕСТВО КАК ПРЕДПОСЫЛКА ЛИЧНОСТНОГО РАЗВИТИЯ И ФОРМА ПАТРИОТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ В СОВРЕМЕННОМ ОБЩЕСТВЕ.

*Антонова Ольга Александровна, кандидат педагогических наук, доцент;
Шулаева Марина Владимировна, кандидат педагогических наук, доцент
Казанского инновационного университета им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП) (г. Казань);
Якимова Ольга Владимировна, кандидат педагогических наук, доцент Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)» (г. Чебоксары).*

СТИМУЛИРОВАНИЕ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКОГО ТВОРЧЕСТВА ОБУЧАЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ «МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ».

Доброхотов Юрий Николаевич, доцент; Иванчиков Юрий Васильевич, кандидат технических наук, заведующий кафедрой технического сервиса Чувашской государственной сельскохозяйственной академии (г. Чебоксары).

Секция IV. «Технология транспортных процессов»

13.40-14.30

101 аудитория

Модератор – Тончева Нина Николаевна, заведующий кафедрой машиноведения Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева.

ЛИЧНОСТНЫЕ КАЧЕСТВА ВОДИТЕЛЕЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА.

Антонова Ольга Александровна, кандидат педагогических наук, доцент;
Шулаева Марина Владимировна, кандидат педагогических наук, доцент Казанского инновационного университета им. В.Г. Тимирязова (ИЭУП) (г. Казань); *Якимова Ольга Владимировна*, кандидат педагогических наук, доцент Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)» (г. Чебоксары).

ВЛИЯНИЕ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ПЕРЕДАЧИ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ.

Денисов Денис Михайлович, кандидат технических наук, доцент Волжского филиала Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)», (г. Чебоксары); *Нарбут Андрей Николаевич*, доктор технических наук, профессор Московского автомобильно-дорожного государственного технического университета (МАДИ)» (г. Москва).

ПРОВАЙДЕРСТВО ЛОГИСТИЧЕСКИХ УСЛУГ.

Никитин Вениамин Авдеевич, кандидат педагогических наук, доцент кафедры машиноведения Чувашского государственного педагогического университет им. И.Я. Яковлева (г. Чебоксары).

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ АВТОВОКЗАЛ КАК СОСТАВЛЯЮЩАЯ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ Г. ЧЕБОКСАРЫ.

Тончева Нина Николаевна, кандидат технических наук, заведующий кафедрой машиноведения; *Иванов Дмитрий Витальевич*, *Мартышкин Алексей Герасимович*, студенты Чувашского государственного педагогического университета им. И.Я. Яковлева (г. Чебоксары).

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

16.00-16.30

101 аудитория

1. Отчеты председателей секций.
2. Принятие резолюции конференции.

Регламент работы конференции

Доклады – 7...10 минут.

Обсуждения – 3...5 минут.

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

Конференция состоится по адресу:

г. Чебоксары, ул. Президентский бульвар, 19А

Проезд троллейбусами №№ 1, 4, маршрутными такси № 35, 41, 50, 54, 60 до остановки «Площадь Республики».