

СОДЕРЖАНИЕ

№ 6/2017

Поздравляем с 85-летием кафедру технического сервиса машин и оборудования
РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева..... 3

● НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ

Корнеев В.М., Кравченко И.Н., Овчинникова М.С. Развитие системы технического сервиса машин в агропромышленном комплексе..... 5

● ПРАКТИКА РЕМОНТА, ВОССТАНОВЛЕНИЯ И МОДЕРНИЗАЦИИ

Иванов В.И., Костюков А.Ю. Практика применения электроискровых покрытий при восстановлении деталей машин 10

Даугелло В.А. Риски предприятия технического сервиса, возникающие в процессе ремонта машин 17

● НОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Колесников А.Г., Третьяков А.Ф., Кременский И.Г. Восстанавливаемый фильтровальный материал тонкой очистки из консолидированных металлических сеток 21

Кудрина А.В. Новые композиционные материалы с повышенными сроками эксплуатации.. 24

● IT-ТЕХНОЛОГИИ

Лисин И.Ю., Ефремов А.М. Описание транспортной задачи кластерного программирования при распределении ресурсов для производства строительно-монтажных работ..... 27

● ОБЩИЕ И НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ

Тарасов Д.А., Арапов С.Ю., Мильдер О.Б., Тягунов А.Г., Ибраева Ж.Е. Анализ оптических свойств бумаг и картонов спектрофотометрическим методом 32

Сливинский Е.В., Радин С.Ю. К вопросу повышения ремонтопригодности и долговечности несущих конструкций прицепных автотракторных транспортных средств .. 36

Антипов В.А., Мельников Э.Л. К вопросу об уточнении оценки износстойкости при экспериментальных испытаниях смазочных материалов..... 41

На 8-й Уральской конференции «СВАРКА РЕНОВАЦИЯ ТРИБОТЕХНИКА» 47