

ЗМІСТ

Розділ 1. ДЕРЕВООБРОБЛЮВАЛЬНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА СИСТЕМОТЕХНІКА ЛІСОВОГО КОМПЛЕКСУ	3
Пінчевська О.О., Головач В.М., Горбачова О.Ю. ДЕЯКІ ФІЗИКО-МЕХАНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ТЕРМОМОДИФІКОВАНОЇ ДЕРЕВИНИ	3
Гришкевич А.А., Чаевский В.В. ФРЕЗЕРНЫЙ ДЕРЕВОРЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ С ИЗМЕНЯЕМЫМИ УГЛАМИ: ПЕРЕДНИМ И НАКЛОНА РЕЖУЩЕЙ КРОМКИ	10
Цимбалюк Ю.І. ОБҐРУНТУВАННЯ ДОВЖИНИ ТРЕЛЮВАЛЬНОЇ СИСТЕМИ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ КРУГЛОГО ЛІСОМАТЕРІАЛУ В ПОВНІСТЮ ЗАВАНТАЖЕНОМУ СТАНІ ПІД НАМЕТОМ ЛІСУ	15
Овсянников С.И. ОСОБЕННОСТИ РАСЧЕТА ПАХОТНОГО МОТОАГРЕГАТА	21
Пінчевська О. О. АНАЛІЗ ТА ТЕНДЕНЦІЇ РОЗВИТКУ СВІТОВОГО РИНКУ ПИЛОПРОДУКЦІЇ	30
Кий А.В., Адамовський М.Г. ТЕОРЕТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ ФОРМИ НАВІСНОЇ ОПОРИ КАНАТНО-ТРЕЛЮВАЛЬНОЇ УСТАНОВКИ	35
Войтов В.А., Шевченко А.Н., Митиков С.А. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ТРИБОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В СИСТЕМЕ «МЕХАНИЧЕСКИЕ ПЕРЕДАЧИ – ТРАНСМИССИОННОЕ МАСЛО – УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ»	40
Шевченко С.А., Павленко Ю.С. МЕТОДИКА РОЗРАХУНКУ ТРИВАЛОСТІ АТМОСФЕРНО-КАМЕРНОГО СУШІННЯ ДЕРЕВИНИ	48
Копанський М.М., Салдан Р.Й. ПЕРСПЕКТИВИ ВИКОРИСТАННЯ РІПАКОВОЇ СИРОВИНИ У ВИРОБНИЦТВІ ДЕРЕВИННИХ КОМПОЗИЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ	52
Літовка С.В., Василенко Г.О., Косолапов В.Б. ВПЛИВ ЗАЗОРІВ КАЧАЮЧИХ ВУЗЛІВ ГІДРОАГРЕГАТІВ ТРАНСМІСІЇ ФОРВАРДЕРА НА ЙОГО ПЕРЕВИТРАТУ ПАЛИВА	56

Козак Р.О. ВИЗНАЧЕННЯ ГЕОМЕТРИЧНОГО КОЕФІЦІЄНТА ФОРМИ ТА КОЕФІЦІЄНТА СФЕРИЧНОСТІ СОЛОМ'ЯНИХ ЧАСТИНОК	61
Головач В.М., Сірко З.С., Білецький М.О. ВПЛИВ РЕЗОНАНСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПИЛИ НА ЯКІСТЬ ОБРОБЛЮВАНОЇ ПОВЕРХНІ	69
Чаплигін Є.М., Шевченко С.А., Карпусенко О.В., Чумак В.М. ОБҐРУНТУВАННЯ ПАРАМЕТРІВ НАВАНТАЖУВАЛЬНОГО ОБЛАДНАННЯ СТЕНДУ ДЛЯ АКУСТИКО-ЕМІСІЙНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ ДЕРЕВИНИ ТА КЛЕСНИХ МАТЕРІАЛІВ.....	75
Мазурчук С. М. ЗАСТОСУВАННЯ НЕРУЙНІВНИХ МЕТОДІВ ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ПИЛОПРОДУКЦІЇ ПРИ ЇЇ РОЗКРОЇ	79
Дьяконов В.К., Хлуд В.И., Сирко З.С. ВЛИЯНИЕ СПОСОБА КРЕПЛЕНИЯ ПИЛЫ ВО ФЛАНЦАХ НА ЕЁ ТОРЦЕВОЕ БИЕНИЕ	85
Чаплигін Є.М., Чумак В.М. ДО ПИТАННЯ НЕРУЙНУЮЧОГО КОНТРОЛЮ ПЕРЕВІРКИ ЯКОСТІ ДЕРЕВИНИ	90
Шевченко С.А. ДИАГНОСТИРОВАНИЕ ПОДШИПНИКА КАЧЕНИЯ ПО ДЛИТЕЛЬНОСТЯМ ИМПУЛЬСОВ И ПАУЗ ОГИБАЮЩЕЙ АКУСТИЧЕСКОЙ ЭМИССИИ	97
Наглюк И.С. ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ НАДЕЖНОСТЬ ТРАКТОРА И КАЧЕСТВО ПРИМЕНЯЕМЫХ МОТОРНЫХ МАСЕЛ	102
Marchuk V.E. ENGINEERING METHODS DEVELOPMENT OF CONTACT SURFACES TRIBOLOGICAL SYSTEMS	107
Салабай І.І. ВЛАСТИВОСТІ КЛЕЙОВИХ КОМПОЗИЦІЙ З ВИКОРИСТАННЯМ ВІДХОДІВ ВИРОБНИЦТВА ВОЛОКНИСТИХ ПЛИТ	112
Шепелюк О.О., Салдан Р.Й., Копанський М.М., Шепелюк І.Р. ВИКОРИСТАННЯ ЦЕЛЮЛОЗНО-ПАПЕРОВОГО СКОПУ У ВИРОБНИЦТВІ КОМПОЗИТУ НА ОСНОВІ МІНЕРАЛЬНОГО В'ЯЖУЧОГО.....	116
Янчик О.Г., Градиський Ю.О. ПОНЯТІЙНО-МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ОБҐРУНТУВАННЯ ВИМОГ ДО НОВИХ ЕКОЛОГІЧНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИРОБНИЦТВА.....	123
Бойко Л.М., О.В. Анциферова ДОСЛІДЖЕННЯ ДОВГОВІЧНОСТІ ДЕРЕВНОВОЛОКНИСТИХ ПЛИТ СЕРЕДНЬОЇ ЩІЛЬНОСТІ.....	129

Енглезі О.А. РОЗВИТОК СИСТЕМ УПРАВЛІННЯ ПРИЧІПНИМИ ЛАНКАМИ ТРИЛАНКОВИХ СІДЕЛЬНО-ПРИЧІПНИХ АВТОПОЇЗДІВ	133
Ремарчук М.П. ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ В ГІДРОСИСТЕМАХ УПРАВЛІННЯ РОБОЧИМ ОБЛАДНАННЯМ МАШИН ДЛЯ ЗЕМЛЯНИХ РОБІТ	139
Сакно О.П. УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ	145
Білецький М.О., Сірко З.С., Хлуд В.І. ЗАЛЕЖНІСТЬ СПОЖИВАНОЇ ПОТУЖНОСТІ ВІД КОНСТРУКЦІЇ КРУГЛОЇ ПИЛКИ ПІД ЧАС ПИЛЯННЯ ДЕРЕВИНИ	150
Михайлов П.П. СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЛІСОНАСІННЄВОЇ СПРАВИ В УКРАЇНІ	155
Войтов В.А., Бондаренко М.В., Бунецкий В.А. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ БИОМАССЫ КАК ОБЪЕКТА ГРАНУЛИРОВАНИЯ	159
Дьяченко В. Ю. АНАЛИЗ ЭСТЕТИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ МУЛЬТИСЕНСОРНОГО ДИЗАЙНА ИЗДЕЛИЙ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ В ПРОПЕДЕВТИКЕ ХУДОЖЕСТВЕННО-ПРОМЫШЛЕННЫХ ШКОЛ ГЕРМАНИИ	168
РОЗДІЛ 2. ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ	
Савченко Л.А., Якимів Р.Я. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА ПІДПРИЄМСТВАХ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ	174
Холодова О.О., Кутья О.В. СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ ПЕРЕВЕЗЕННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ВАНТАЖІВ В МІЖНАРОДНОМУ СПОЛУЧЕННІ	181
Кравцов А.Г. ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ КОНЦЕПЦІЙ ТРАНСПОРТНОЇ ТА СКЛАДСЬКОЇ ЛОГІСТИКИ ПРИ ВИРОБНИЦТВІ ПРОДУКЦІЇ АПК	188
Музильов Д.О., Нищета А.П. ВИЗНАЧЕННЯ ОСНОВНИХ ПАРАМЕТРІВ ТЕХНОЛОГІЇ ДОСТАВКИ ДОРОЖНЬО-БУДІВЕЛЬНИХ ВАНТАЖІВ	194

