

Название журнала	ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ				
Издательство	Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова				
Год выпуска	2015	Том	5	Номер выпуска	5 (347)
					
ОТПАД ДЕРЕВЬЕВ ПОСЛЕ РУБКИ ДРЕВОСТОЕВ БЕРЕЗЫ С СОХРАНЕНИЕМ ЕЛИ В ЮЖНОЙ ТАЙГЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЧАСТИ РУССКОЙ РАВНИНЫ					9-25
М.В. Рубцов, А.А. Дерюгин					
ОБОСНОВАНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КОМПЛЕКТОВ АГРЕГАТОВ ПРИ ПЕРЕСАДКЕ ПОДРОСТА ИЗ-ПОД ПОЛОГА ЛЕСА					26-33
К.П. Рукомойников					
ХРОМАТО-АУКСАНОМЕТРИЯ И ХРОМАТО-МАСС-АУКСАНОМЕТРИЯ В ФЕНОЛОГИЧЕСКОМ СТАДИЙНОМ МОНИТОРИНГЕ ЛЕСНЫХ ПОРОД НА ОСНОВЕ ФЛЕЙВО- И ГАЗОХИМИЧЕСКИХ ПРИНЦИПОВ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ДИНАМИЧЕСКОЙ ИДЕНТИФИКАЦИЕЙ ПАТТЕРНОВ					34-66
О.В. Градов					
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТИМУЛЯТОРОВ ИЗ ВОДНОЙ ВЫТЯЖКИ КОРОПОМЕТНОГО КОМПОСТА И ГЕТЕРОУКСИНА ПРИ ПИКИРОВКЕ СЕЯНЦЕВ СОСНЫ В КОНТЕЙНЕРАХ					67-76
Б.А. Мочалов, М.Л. Бунтина, С.В. Бобушкина					
ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА В ВОСТОЧНЫХ РАЙОНАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРА РОССИИ В УСЛОВИЯХ ИЗМЕНЕНИЯ КЛИМАТА					77-91
Н.М. Большаков, В.В. Жиделева, В.В. Пахучий					
ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМЫ И РАЗМЕРОВ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ КРОН ДЕРЕВЬЕВ ЧЕРЕМУХИ МААКА В Г. ЕКАТЕРИНБУРГЕ					92-99
Л.И. Аткина, У.А. Сафонова					
ВЛИЯНИЕ РЕКРЕАЦИОННОЙ НАГРУЗКИ НА СОСТОЯНИЕ ДРЕВЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ЛЕСОПАРКА «ДРУЖБА» (Г. ВЛАДИМИР)					100-110
Е.Ф. Некипелова, В.В. Петрик, Ю.И. Поташева, А.Г. Куприянова					
ПРОБЛЕМЫ РЕКРЕАЦИОННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЕСОВ ОПОЛЬЯ УКРАИНЫ					111-116
Л.И. Копий, О.И. Дерех					
АНАЛИЗ РАЗРУШЕНИЯ АБРАЗИВНЫХ ЗЕРЕН ПРИ ШЛИФОВАНИИ ДРЕВЕСИНЫ И ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ					117-125
А.В. Сергеевичев					
ЛИНЕЙНАЯ МОДЕЛЬ ПРОЦЕССА ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЯ ЛЕСОПИЛЬНОЙ РАМЫ					126-134
С.П. Агеев					
РЕЗОНАНСНЫЕ ЯВЛЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ СВЧ-СУШКИ ДРЕВЕСИНЫ					135-145
В.И. Мелехов, В.А. Шульгин					
АНАЛИЗ УРОВНЯ ШУМА ПРИ ВЫСОКОСКОРОСТНОМ ФРЕЗЕРОВАНИИ ДРЕВЕСИНЫ					146-153
С.А. Черепанов, Д.А. Лужанский					
УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОПИТКИ ДРЕВЕСИНЫ СПОСОБОМ «ПРОГРЕВ-ХОЛОДНАЯ ВАННА» С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АМИДОФОСФАТА КМ					154-164
И.М. Озаркин, Р.А. Демчина, П.П. Грыдкук, М.Ф. Федына, Б.М. Перетятко					
УПРОЧНЕНИЕ МАКУЛАТУРНЫХ ВИДОВ БУМАГИ И КАРТОНА, ПРОКЛЕЕННЫХ В КИСЛОЙ, НЕЙТРАЛЬНОЙ И СЛАБОЩЕЛОЧНОЙ СРЕДАХ					165-173
С.А. Гордейко, Н.В. Черная, Е.П. Шишаков					
ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА БЕЛЕНОЙ ЛИСТВЕННОЙ СУЛЬФАТНОЙ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В КАЧЕСТВЕ ДРЕВЕСНОГО СЫРЬЯ БЕРЕЗЫ И ОСИНЫ В СООТНОШЕНИИ 70:30					174-182
Л.А. Миловидова, Т.А. Королева, М.Е. Романов, Е.О. Окулова					
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПРОМЫВКИ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ					183-188
М.И. Кравченко					