

Название журнала	ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ				
Издательство	Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова				
Год выпуска	2016	Том	Номер выпуска	1 (349)	



1 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
ПОГЛОЩЕНИЕ АТМОСФЕРНОГО УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА БОЛОТНЫМИ ЭКОСИСТЕМАМИ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ В ГОЛОЦЕНЕ. ПРОБЛЕМЫ ЗАБОЛАЧИВАНИЯ <i>Бабиков Б.В., Кобак К.И.</i>	6-36
ВЛИЯНИЕ АЭРОТЕХНОГЕННОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ НА ПОКРЫТИЕ СТВОЛОВ ДЕРЕВЬЕВ ЭПИФИТНЫМИ ЛИШАЙНИКАМИ В ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЯХ СЕВЕРО-ДВИНСКОГО БАССЕЙНА И БЕЛОМОРСКО-КУЛОЙСКОГО ПЛАТО <i>Тарханов С.Н.</i>	37-47
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ КУЛЬТУРЫ СОСНЫ СКРУЧЕННОЙ В СЫКТЫВКАРСКОМ ЛЕСНИЧЕСТВЕ РЕСПУБЛИКИ КОМИ <i>Гутий Л.Н., Федорков А.Л.</i>	48-54
КОРНЕВАЯ СИСТЕМА СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРОТАЕЖНОЙ ЗОНЫ <i>Тюкавина О.Н., Евдокимов В.Н.</i>	55-65
ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН ЛИСТВЕННИЦЫ В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ <i>Макаров В.П.</i>	66-73
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ДЕТАЛЬНОЙ СПУТНИКОВОЙ СЪЕМКИ ДЛЯ ТАКСАЦИИ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ В АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Богданов А.П., Алешко Р.А., Шошина К.В., Демиденко С.А.</i>	74-82
ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КУЛЬТУРЫ ДУБА ЧЕРЕШЧАТОГО (<i>QUERCUS ROBUR L.</i>) В РЕСПУБЛИКЕ МАРИЙ ЭЛ <i>Кириллов С.В., Теплых А.А., Бочкова В.В., Мартынов В.А.</i>	83-88
КАЧЕСТВО ДРЕВЕСИНЫ КУЛЬТУР ЕЛИ ПРИ УСКОРЕННОМ ЛЕСОВЫРАЩИВАНИИ <i>Пеккоев А.Н.</i>	89-99
ВЛИЯНИЕ ПРОРЕЖИВАНИЯ И АЗОТА НА СЕЗОННУЮ ДИНАМИКУ ДЫХАНИЯ КОРНЕЙ СОСНЫ И ЕЛИ <i>Зарубина Л.В., Коновалов В.Н.</i>	100-114
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЕ	
ПОВЫШЕНИЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ДЕРЕВЯННЫХ ИЗГИБАЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ <i>Стоянов В.В., Жгалли Ш.</i>	115-121
КОНТРОЛЬ ПРОЦЕССА СУШКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В СВЧ-ЛЕСОСУШИЛЬНОЙ КАМЕРЕ РЕЗОНАТОРНОГО ТИПА <i>Мелехов В.И., Шульгин В.А.</i>	122-130
НОВЫЕ ЛЕСОПИЛЬНЫЕ МОДУЛИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ГИБКИХ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ ЛЕСОПИЛЬНЫХ ЛИНИЯХ <i>Прокофьев Г.Ф., Микловцик Н.Ю., Тюрин А.М.</i>	131-137
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ РАЗМЕРОВ БРУСЬЕВ И ДОСОК ПРИ РАСКРОЕ ПИЛОВОЧНИКА БРУСОВО-СЕГМЕНТНЫМ СПОСОБОМ С УЧЕТОМ ШИРИНЫ ПРОПИЛА <i>Агапов А.И.</i>	138-146
ХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ	
СРАВНЕНИЕ СИСТЕМ ВОДОРОДНЫХ СВЯЗЕЙ В ДРЕВЕСИНЕ И БУМАГЕ <i>Иванова Е.И., Герасюта С.М., Иванов-Омский В.И.</i>	147-154
ИЗМЕРЕНИЕ ЖЕСТКОСТИ ГОФРИРОВАННОГО КАРТОНА ПРИ ИЗГИБЕ <i>Ларина Е.Ю., Казаков Я.В.</i>	155-166
АНАЛИЗ ТЕРМОГРАВИМЕТРИЧЕСКИХ И КИНЕТИЧЕСКИХ ДАННЫХ РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ ДРЕВЕСНОГО БИОТОПЛИВА СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО РЕГИОНА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ <i>Марьяндышев П.А., Чернов А.А., Любов В.К.</i>	167-182