ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова *(Архангельск)*

Номер: **3 (363)** Год: **2018**

ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЛИСТОВОГО АППАРАТА, КОРНЕВОЙ СИСТЕМЫ И БИОЛОГИЧЕСКОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ НА УРОВНЕ ОРГАНИЗМА В ОНТОГЕНЕЗЕ (НА ПРИМЕРЕ ЛИСТВЕННИЧНИКОВ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ) Лебедев В.М., Лебедев Е.В.	9-19
ПЫЛЕУЛАВЛИВАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ ЛИСТОВЫХ ПЛАСТИНОК БОЯРЫШНИКА Кентбаева Б.А.	20-27
КОРРЕЛЯЦИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОРНЕОБРАЗОВАНИЯ И ПОСТРЕГЕНЕРАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЧЕРЕНКОВ ЕЛИ ЕВРОПЕЙСКОЙ (PICEA ABIES (L.) H. KARST.) Кулькова А.В.	28-36
СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ОСНОВНЫХ ПИГМЕНТОВ В ХВОЕ НЕКОТОРЫХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РОДА ЛИСТВЕННИЦА (<i>LARIX</i> MILL.) В УСЛОВИЯХ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ Логунов Д.В.	37-42
КОРРЕЛЯЦИЯ ПРИЗНАКОВ ПИГМЕНТНОГО СОСТАВА ХВОИ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ РОДА ЛИСТВЕННИЦА (<i>LARIX</i> MILL.) В ДЕНДРОПАРКЕ СЕРГАЧСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ <i>Ecuчes A.O.</i>	43-53
ДИНАМИКА НАКОПЛЕНИЯ ПЛАСТИДНЫХ ПИГМЕНТОВ У ПОДРОСТА ЕЛИ ПРИ ОНТОГЕНЕЗЕ БЕРЕЗНЯКА ЧЕРНИЧНОГО Зарубина Л.В., Коновалов В.Н.	54-64
ЛЕСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ: ЕСТЬ ЛИ БАЛАНС МЕЖДУ ВЫБЫТИЕМ И ВОССТАНОВЛЕНИЕМ? Давыдова Г.В., Ласкин И.В.	65-76
МЕТОД ВОССТАНОВЛЕНИЯ КЕДРОВЫХ ЛЕСОВ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ Ковалев А.П., Шешуков М.А., Позднякова В.В.	77-83
ИЗМЕНЧИВОСТЬ СОСНЫ КЕДРОВОЙ СИБИРСКОЙ ПО УРОЖАЙНОСТИ ШИШЕК В УСЛОВИЯХ ИНТРОДУКЦИИ Хамитов Р.С., Андронова М.А., Антонов А.М.	84-91
ЛЕСОЭКСПЛУАТАЦИЯ	
ТЕХНОЛОГИЯ ПОДКОРНЕВОГО ПОЛИВА САЖЕНЦЕВ ЛЕСНЫХ КУЛЬТУР ПОЛЕЗАЩИТНЫХ ПОЛОС Орловский С.Н.	92-102
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА КОЛЕБАНИЙ ГРУЗОВОЙ ПОДВЕСКИ ЛЕСОТРАНСПОРТНОЙ АЭРОСТАТНО-КАНАТНОЙ СИСТЕМЫ Абузов А.В., Рябухин П.Б.	103-116
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЕ	
ИССЛЕДОВАНИЕ ОБЪЕМНОГО ВЫХОДА ПИЛОМАТЕРИАЛОВ ПРИ РАСПИЛОВКЕ БРУСА ПАРАЛЛЕЛЬНО ОБРАЗУЮЩЕЙ Микрюкова Е.В., Торопов А.С., Пекменов В.М.	117-126
СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ОБРАЗОВАНИЕ ТРЕЩИН В ЛИСТВЕННИЧНЫХ ПИЛОМАТЕРИАЛАХ ПРИ СУШКЕ Зарипов Ш.Г.	127-136
ХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ	
РЕОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА СУЛЬФАТНОГО ЛИГНИНА, МОДИФИЦИРОВАННОГО ЗОЛЬ-ГЕЛЬ МЕТОДОМ Присмакова А.Е., Дягилева А.Б., Смирнова А.И.	137-148
ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОМЫВКИ СУЛЬФАТНОГО МЫЛА КИСЛОЙ ВОДОЙ И ОЦЕНКА СООТВЕТСТВИЯ КАЧЕСТВА ПОЛУЧАЕМОГО ТАЛЛОВОГО МАСЛА ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТОВ Третьяков С.И., Глуханов А.А.	149-160