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

Номер: **1 (379)** Год: **2021**

ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО	
ФОРМИРОВАНИЕ КЕДРОВНИКОВ РУБКАМИ УХОДА НА БЫВШИХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДЬЯХ Залесов С.В., Белов Л.А., Оплетаев А.С., Магасумова А.Г., Карташова Т.Ю., Дебков Н.М.	9-19
ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННОГО ПОВЕДЕНИЯ ЛЕСНОГО ПОЖАРА ПРИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ И НЕСТАЦИОНАРНОСТИ ПРОЦЕССА Станкевич Т.С.	20-34
PRODUCTIVITY OF FOREST PLANTATION CROPS Savchenkova V.A., Vasilyev S.B., Nikitin V.F., Aksenov P.A.	35-45
ДИНАМИКА ЗАПАСОВ УГЛЕРОДА ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ЛЕСОВ НА ПОСТАГРОГЕННЫХ ЗЕМЛЯХ Наквасина Е.Н., Шумилова Ю.Н.	46-59
ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЛЕСОВОДСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ПОЛЕЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ Примаков Н.В.	60-68
РАДИАЛЬНЫЙ ПРИРОСТ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ (<i>PINUS SYLVESTRIS</i> L.) ПРИ ИНГИБИРОВАНИИ ИВанов В.П., Марченко С.И., Нартов Д.И., Балухта Л.П.	69-81
ТЕПЛОТВОРНАЯ СПОСОБНОСТЬ ДРЕВЕСИНЫ СОСНЫ В КУЛЬТУРАХ СЕВЕРОТАЕЖНОГО ЛЕСНОГО РЕГИОНА ТЮКАВИНА О.Н., КЛЕВЦОВ Д.Н., АДАИ Д.М.	82-91
ОБЪЕМ И КАЧЕСТВО СТВОЛА ГИБРИДНОЙ И ОБЫЧНОЙ ОСИНЫ В КЛОНОВОМ АРХИВЕ Федорков А.Л.	92-98
РАЙОНИРОВАНИЕ ВОДОСБОРОВ МАЛЫХ РЕК ЮГА ПРИВОЛЖСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ ПО ВОДООХРАННО-ЗАЩИТНОЙ РОЛИ ЛЕСОВ Кошелева О.Ю.	99-111
ВЛИЯНИЕ ХРОНИЧЕСКОГО ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА ВАРИАБЕЛЬНОСТЬ МИТОТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ТКАНЕЙ <i>PINUS SYLVESTRIS</i> L Скок А.В., Сорокопудов В.Н., Глазун И.Н.	112-119
ЛЕСОЭКСПЛУАТАЦИЯ	
ТИПИЗАЦИЯ ЛЕСНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ПО ПРИРОДНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ УСЛОВИЯМ НА ОСНОВЕ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА Шегельман И.Р., Будник П.В.	120-137
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МУЛЬТИФУНКЦИОНАЛЬНЫХ МАШИН ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ИНТЕНСИВНОГО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА Герц Э.Ф., Мехренцев А.В., Побединский В.В., Теринов Н.Н., Уразова А.Ф.	138-149
МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЕ	
ОПТИМИЗАЦИЯ ДРОБНОСТИ СОРТИРОВКИ БРЕВЕН ПО ДИАМЕТРУ Огурцов В.В., Каргина Е.В., Матвеева И.С.	150-158
КОМПЛЕКСНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ДРЕВЕСНЫХ ГРАНУЛ В ЭНЕРГОУСТАНОВКАХ Любов В.К., Владимиров А.М.	159-172
ХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ	
STUDYING THE RHEOLOGICAL PROPERTIES OF A POLYLACTIDE MELT MIXED WITH WOOD FILLER Sabirova G.A., Safin R.R., Galyavetdinov N.R., Shaikhutdinova A.R., Khayrullin R.Z.	173-179
ОСОБЕННОСТИ СОЛЮБИЛИЗИРУЮЩЕГО ДЕЙСТВИЯ АМФИФИЛЬНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ПРИ ОБЕССМОЛИВАНИИ ЦЕЛЛЮЛОЗЫ Смит Р.А., Демьянцева Е.Ю., Андранович О.С., Филиппов А.П.	180-191

ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ЗАВИСИМОСТИ ПЛОТНОСТИ ЧЕРНОГО ЩЕЛОКА ОТ СОДЕРЖАНИЯ СУХИХ ВЕЩЕСТВ (ХВОЙНАЯ ЦВВ) Севастьянова Ю.В., Топтунов Е.А., Щербак Н.В., Солнцев П.В.

192-200