

**ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО**

- ИЗМЕНЕНИЕ КЛИМАТА И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА АДАПТАЦИЮ И ВНУТРИВИДОВУЮ ИЗМЕНЧИВОСТЬ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРА РОССИИ** 9-25  
*Прожерина Н.А., Наквасина Е.Н.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ПРИЗНАКОВ И ПОСЕВНЫХ КАЧЕСТВ СЕМЯН ВИДОВ РОДА *LARIX* MILL. В УСЛОВИЯХ ИНТРОДУКЦИИ** 26-38  
*Брынцев В.А., Лавренов М.А., Коженкова А.А.*
- ОСОБЕННОСТИ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ ЛЕСОВ ЕЛОВЫХ ФОРМАЦИЙ ЕВРОПЕЙСКОЙ ТАЙГИ РОССИИ** 39-49  
*Стороженко В.Г.*
- PRODUCTIVITY OF PINE PLANTATIONS DURING RECLAMATION OF SAND QUARRIES** 50-58  
*Sungurova N.R., Popkova I.A.*
- МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРОН ЛЕЩИНЫ В ГОРНЫХ ЛЕСАХ** 59-72  
*Биганова С.Г., Сухоруких Ю.И., Кулик К.Н., Кулик А.К.*
- THE POTENTIAL IMPACT OF CLIMATE CHANGE ON THE DISTRIBUTION OF NORWAY SPRUCE (*PICEA ABIES* KARST.) IN BOSNIA AND HERZEGOVINA** 73-83  
*Miletić B., Drašković B., Đorem T., Bojić S., Matović B., Stojanović D.B.*
- ПОВЫШЕНИЕ ИНФОРМАТИВНОСТИ МУЛЬТИСПЕКТРАЛЬНЫХ СПУТНИКОВЫХ ИЗОБРАЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДАННЫХ ТЕКСТУРНОГО АНАЛИЗА** 84-104  
*Зотов С.А., Дмитриев Е.В., Мельник П.Г., Кондранин Т.В.*
- ДИНАМИКА ВЫДЕЛЕНИЯ СОСНОВОГО ТЕРПЕНТИНА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАКРОСТРУКТУРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДРЕВЕСИНЫ НА БОЛОТНЫХ ПОЧВАХ** 105-117  
*Новосёлов А.С.*
- ПОЧВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭМБРИОЗЕМОВ ПОД ПОКРОВОМ СОСНОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ НА ТЕХНОГЕННЫХ ЭЛЮВИЯХ КУЗБАССА** 118-131  
*Колмогорова Е.Ю., Уфимцев В.И.*

**ЛЕСОЭКСПЛУАТАЦИЯ**

- МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ФОРМИРОВАНИЯ ГЛУБИНЫ КОЛЕИ ЛЕСНОЙ ГУСЕНИЧНОЙ МАШИНЫ** 132-145  
*Добрецов Р.Ю., Добрецова С.Б., Войнаш С.А., Соколова В.А.*
- ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕПЛООВОГО РЕЖИМА В СЛОЯХ ДОРОЖНОГО ПОКРЫТИЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ ЛЕСОВОЗНЫХ ДОРОГ** 146-158  
*Боргонутдинов А.М., Рудов С.Е., Григорьев И.В., Ефимов Д.С., Швецова В.В.*

**МЕХАНИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ И ДРЕВЕСИНОВЕДЕНИЕ**

- ТЕХНОЛОГИЯ МОДИФИКАЦИИ ДРЕВЕСИНЫ БЕРЕЗЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ НЕЙТРОНОЗАЩИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ** 159-169  
*Бирман А.Р., Тамби А.А., Угрюмов С.А., Гильванов П.Р.*
- ФОРМИРОВАНИЕ КОАКСИАЛЬНЫХ ПОЛЕЙ ОСТАТОЧНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ В ПОЛОТНЕ КРУГЛОЙ ПИЛЫ** 170-177  
*Мелехов В.И., Соловьев И.И., Пономарева Н.Г.*

**ХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ**

- ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВИДА СВЯЗУЮЩЕГО НА СВОЙСТВА ФИЛЬТРОВАЛЬНЫХ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ БУМАГ ДЛЯ ОЧИСТКИ ВОЗДУХА** 178-192  
*Криницин Н.А., Дубовый В.К., Полякова К.В., Ковернинский И.Н.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ НИТРОВАНИЯ СУЛЬФАТНОГО ЛИГНИНА АЦЕТИЛНИТРАТОМ В АПРОТОННЫХ РАСТВОРИТЕЛЯХ** 193-206  
*Хабаров Ю.Г., Гаркотин А.Ю., Вешняков В.А.*