

ИЗВЕСТИЯ ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ. ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ

Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова
(Архангельск)

Номер: 5 (407) Год: 2025

FORESTRY

- APPLYING GIS TO MANAGE THE CURRENT STATUS OF TREE PESTS AND DISEASES IN URBAN ENVIRONMENT (DA NANG, SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM)** 9-25
Do H.H., Nguyen-Sy T., Tran T.P., Huynh T.D.U., Nguyen T.L.N.

ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

- СТРУКТУРА И СОСТОЯНИЕ ДРЕВЕСНОГО ЯРУСА КОРЕННЫХ ЕЛЬНИКОВ ПРИТУНДРОВОЙ ЗОНЫ В БАССЕЙНЕ ПЕЧОРЫ** 26-41
Манов А.В., Кутявин И.Н.

- БИОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕСТРУКЦИЯ ДРЕВЕСИНЫ КЛЕНОВ В УРБАНИЗИРОВАННОЙ СРЕДЕ** 42-54
Попкова И.А., Залывская О.С.

- МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ С УЧЕТОМ ПЯТНИСТЫХ ВОЗГОРАНИЙ** 55-67
Андреева Е.С., Богданова И.В., Сергеева Г.А.

- ПРИМЕНЕНИЕ МОДУЛЬНЫХ ИГЛОФИЛЬТРОВ ДЛЯ АККУМУЛЯЦИИ ГРУНТОВЫХ ВОД ПРИ ТУШЕНИИ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ** 68-80
Лоренц А.С., Григорьева О.И., Григорьев И.В.

- ЯСЕНЕВЫЕ ПОЛЕЗАЩИТНЫЕ ЛЕСНЫЕ ПОЛОСЫ КОРЕНОВОСКОГО РАЙОНА КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ** 81-91
Примаков Н.В.

- ЛЕСОВОДСТВЕННАЯ ОЦЕНКА 47-ЛЕТНИХ КУЛЬТУР ПИХТЫ СИБИРСКОЙ НА СРЕДНЕМ УРАЛЕ** 92-106
Терехов Г.Г., Андреева Е.М., Стеценко С.К., Теринов Н.Н.

ТЕХНОЛОГИИ, МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ

- ВЛИЯНИЕ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ РАБОЧИХ ОРГАНОВ ЛЕСНОГО ПЛУГА НА ПРОФИЛЬ ФОРМИРУЕМОГО ЛИНЕЙНОГО МИКРОПОВЫШЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ** 107-119
Драпалюк М.В., Дручинин Д.Ю., Попов М.А.

- РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ТРАСС ТРЕЛЕВОЧНЫХ ВОЛОКОВ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ КОРИДОРОВ НА МНОГОЛЕТНЕЙ МЕРЗЛОТЕ** 120-132
Шапиро В.Я., Куницкая О.А., Каляшов В.А., Должиков И.С., Дружянова В.П., Тихонов Е.А.

- TECHNOLOGIES, MACHINERY AND EQUIPMENT IN FOREST MANAGEMENT AND WOOD PROCESSING PLANTING SPACING AND VARIATION IN MECHANICAL PROPERTIES OF POPLAR WOOD (POPULUS DELTOIDS)** 133-142
Kiaei M.

ТЕХНОЛОГИИ, МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ

- ОЦЕНКА ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ДРЕВЕСИНЫ СОСНЫ (PINUS SYLVESTRIS L.) УЛЬТРАЗВУКОВЫМИ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯМИ РАЗНОЙ ЧАСТОТЫ** 143-152
Королев А.С., Шарапов Е.С., Быков А.О., Егошин О.С.

ТЕХНОЛОГИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ ДРЕВЕСИНЫ И ПРОИЗВОДСТВО ДРЕВЕСНО-ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ

- ФЕРМЕНТАТИВНЫЙ ГИДРОЛИЗ АРАБИНОГАЛАКТАНА ДРЕВЕСИНЫ ЛИСТВЕННИЦЫ СИБИРСКОЙ** 153-168
Галиева А.Р., Крякунова Е.В., Мингазова Л.А., Канарская З.А., Канарский А.В., Кузнецов А.Г.

- АКТИВНЫЕ УГЛИ ИЗ ВОДОРΟΣЛЕВОГО ОСТАТКА АЛЬГИНАТНОГО ПРОИЗВОДСТВА, СОДЕРЖАЩЕГО ИЗМЕЛЬЧЕННУЮ ДРЕВЕСИНУ** 169-179
Плахина Д.С., Богданович Н.И.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ И ОБМЕН ОПЫТОМ

ВОЗРАСТНАЯ РЕВЕРСИЯ РАНГОВОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ФРАКЦИЙ НАДЗЕМНОЙ БИОМАССЫ РОДА *SALIX* L

180-186

Парамонов А.А., Карабан А.А., Усольцев В.А., Цветков И.В., Третьяков С.В., Цепордей И.С.

ЛЕСОВОДСТВЕННЫЕ ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИЙ ОСВОЕНИЯ ТОВАРНЫХ ГОРЕЛЬНИКОВ ПОСЛЕ НИЗОВЫХ ПОЖАРОВ

187-197

Денисов С.А., Домрачева З.Н., Волдаев М.Н.

ВАРИАТИВНОСТЬ МОРФОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ДИАСПОР ВОСТОЧНОАЗИАТСКИХ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ТРИБЫ *MALEAE*, КУЛЬТИВИРУЕМЫХ В ПРИАРКТИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ

198-211

Лебедева О.П., Александрова Ю.В., Бабич Н.А.