

# ЛЕСНОЙ ВЕСТНИК. FORESTRY BULLETIN

Том: 29 Номер: 6 Год: 2025

## БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

### ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ РЕАЛИЗАЦИИ ЛЕСОКЛИМАТИЧЕСКИХ ПРОЕКТОВ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЛЕСОСТЕПИ

Морковина С.С., Харченко Н.Н., Иванова А.В., Кузнецов Д.К., Шешнинан С.С.

5-20

### АЛГОРИТМ ОТБОРА ПЛЮСОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ И ДЕРЕВЬЕВ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В БОЛЬШИХ ЛЕСНЫХ МАССИВАХ

Демаков Ю.П., Шейкина О.В., Шарапов Е.С., Королев А.С.

21-39

### ЛЕСНЫЕ РЕСУРСЫ ЯГОДНЫХ КУСТАРНИЧКОВ РОДА *VACCINIUM* (L.) В УСЛОВИЯХ СРЕДНЕГОРНОГО РЕЛЬЕФА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Панин И.А., Залесов С.В.

40-53

### ПОИСК СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ДУБА ОТ МУЧНИСТОЙ РОСЫ

Гниленко Ю.И., Шакирова А.Д.

54-66

### ИССЛЕДОВАНИЕ ПИРОЛОГИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ НА ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Конюшенков М.Е., Мартынук А.А., Коршунов Н.А.

67-79

### СОСТОЯНИЕ ЛЕСОВ СЕЛЕНГИНСКОГО СРЕДНЕГОРЬЯ

Алтаев А.А.

80-90

## ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА

### ОСОБЕННОСТИ РЕГЕНЕРАЦИИ *IN VITRO* У НЕКОТОРЫХ СОРТОВ ФЛОКСА МЕТЕЛЬЧАТОГО (*PHLOX PANICULATA* L.), ПЕРСПЕКТИВНЫХ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ЛАНДШАФТНЫХ КОМПОЗИЦИЯХ

Мамаева Н.А., Молканова О.И.

91-101

## ДЕРЕВООБРАБОТКА И ХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ

### ДРЕВЕСИНА КАК ХИМИЧЕСКОЕ СЫРЬЕ. ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ. IX. НАУЧНЫЕ ШКОЛЫ В ОБЛАСТИ ХИМИИ И ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ ДРЕВЕСИНЫ В МЛТИ - МГУЛ - МФ МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА В 1925-2025 ГОДЫ

Кононов Г.Н., Иванкин А.Н., Никитин А.А.

102-134

### ТЕРМОГРАВИМЕТРИЯ В ИССЛЕДОВАНИИ ВНУТРИВИДОВОЙ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЙ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПОПУЛЯЦИЙ ЕЛИ СИБИРСКОЙ (*PICEA OBOVATA* L.)

Лоскутов С.Р., Казарян Л.К., Анискина А.А., Шапченкова О.А., Пермякова Г.В., Ефремов С.П., Пименов А.В.

135-146

### АНАЛИЗ КАЧЕСТВА ДРЕВЕСИНЫ ТРИПЛОИДНЫХ И ДИПЛОИДНЫХ ГИБРИДОВ ТОПОЛЯ БЕЛОГО В УСЛОВИЯХ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

Вариводина И.Н., Машкина О.С.

147-157

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЫСОКОЧАСТОТНОЙ ПЛАЗМЕННОЙ МОДИФИКАЦИИ ДРЕВЕСИНЫ

Сафин Р.Р., Саерова К.В.

158-170

## МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

### ОСОБЕННОСТИ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ ПО НАБЛЮДЕНИЮ ПОДВИЖНЫХ ОБЪЕКТОВ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ "УРАГАН" НА МЕЖДУНАРОДНОЙ КОСМИЧЕСКОЙ СТАНЦИИ

Артемьев О.Г., Прокопьев С.В., Аюкаева Д.М., Беляев М.Ю., Волков О.Н., Батырев И.Ю., Тертицкий Г.М.

171-186

## ЛЕСОИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО

### УПРАВЛЕНИЕ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫМ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ПРОЦЕССОМ С УЧЕТОМ ВНЕШНИХ РИСКОВ И ИМЕЮЩИМСЯ ОПЫТОМ ПРЕДЫДУЩИХ ПЕРИОДОВ

Рогулин Р.С.

187-200

