

# СОДЕРЖАНИЕ

## БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

<b>Румянцев Д.Е., Рысин С.Л., Коженкова А.А., Александров П.С., Воробьева Н.С., Епишков А.А.</b> Рост туи западной ( <i>Thuja occidentalis</i> L.) в дендрарии Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН по данным дендрохронологического анализа .....	5
<b>Стороженко В.Г.</b> Санитарное состояние коренных ельников тайги Европейской России .....	17
<b>Танцырев Н.В., Иванова Н.С., Петрова И.В.</b> Формирование корнесомкнутой лесной экосистемы выше границы леса в горах Северного Урала .....	26
<b>Терентьева О.С., Рохлова Е.Л., Хмельщикова И.Г.</b> Дигрессия напочвенного покрова растительных сообществ рекреационных стоянок на территории национального парка «Валдайский» .....	35
<b>Горепекин И.В.</b> Использование сорбционно-стимулирующих препаратов для обработки семян и взаимодействие аллелотоксинов почв с растениями .....	45
<b>Тазиев И.Р., Мухаметшина А.Р., Петрова Г.А., Тазмеев Н.М.</b> Эффективность применения фунгицида «Азорро, КС» при выращивании сеянцев дуба черешчатого в условиях открытого и закрытого грунта .....	53
<b>Войтов Д.Ю., Васильев С.Б., Кормилицын Д.В.</b> Разработка технологии определения породы деревьев с применением компьютерного зрения .....	60
<b>Гниненко Ю.И., Цуканов Я.В., Галич Д.Е., Чеплянский И.Я.</b> Восточный майский хрущ — несколько забытая, но вновь реальная угроза .....	67

## ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА

<b>Киреева Т.В., Вишнякова Е.Н.</b> Нормативно-правовое регулирование озеленения набережных в современной России .....	75
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

## ДЕРЕВООБРАБОТКА И ХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ

<b>Иванкин А.Н.</b> Химическая и биодegradация белковых компонентов растительного происхождения .....	85
<b>Баскаков С.А., Баскакова Ю.В., Кабачков Е.Н., Кичигина Г.А., Куц П.П., Кирюхин Д.П., Красникова С.С., Бадамшина Э.Р., Солдатенков Т.А., Василец В.Н., Милович Ф.О., Шульга Ю.М.</b> Гидрофобизация пленок целлюлозы, полученной из стебля борщевика Сосновского, растворами теломеров тетрафторэтилена .....	95
<b>Евдокимов Ю.М., Сулименко В.А., Мещеряков А.В., Русских Д.В.</b> История создания электроадгезионных соединений .....	107
<b>Серегин Н.Г., Запруднов В.И.</b> Механоактивационный способ получения вяжущего для устройства цементогрунтовых свай .....	114
<b>Талипова М.В., Лянг А.В., Щербак Н.В.</b> Разработка фильтрующе-сорбирующих материалов в целях формирования ассортимента современных фильтров для противогазов и респираторов .....	121
<b>Прокофьев Г.Ф., Коваленко О.Л.</b> Определение времени периодичности заточки (переточки) зубьев ленточных пил .....	134

## ЛЕСОИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО

<b>Соколов А.П., Селиверстов А.А., Суханов Ю.В., Сенькин В.А.</b> О влиянии частичной автоматизации управления манипуляторами на эргономические показатели лесозаготовительных машин .....	139
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----