

# БИОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

<b>Морковина С.С., Харченко Н.Н., Иванова А.В., Кузнецов Д.К., Шешнищан С.С.</b> Эколого-экономические модели реализации лесоклиматических проектов в Центральной лесостепи .....	5
<b>Демаков Ю.П., Шейкина О.В., Шарапов Е.С., Королев А.С.</b> Алгоритм отбора плюсовых насаждений и деревьев сосны обыкновенной в больших лесных массивах .....	21
<b>Панин И. А., Залесов С. В.</b> Лесные ресурсы ягодных кустарничков рода <i>Vaccinium</i> (L.) в условиях среднегорного рельефа Свердловской области .....	40
<b>Гниненко Ю.И., Шакирова А.Д.</b> Поиск средств защиты дуба от мучнистой росы .....	54
<b>Коношеников М.Е., Мартынюк А.А., Коршунов Н.А.</b> Исследование пирологической ситуации на особо охраняемых природных территориях федерального значения .....	67
<b>Алтаев А.А.</b> Состояние лесов Селенгинского среднегорья .....	80

## ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА

<b>Мамаева Н.А., Молканова О.И.</b> Особенности регенерации <i>in vitro</i> у некоторых сортов флокса метельчатого ( <i>Phlox paniculata</i> L.), перспективных для использования в ландшафтных композициях .....	91
---	----

## ДЕРЕВООБРАБОТКА И ХИМИЧЕСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА ДРЕВЕСИНЫ

<b>Кононов Г.Н., Иванкин А.Н., Никитин А.А.</b> 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 .....	102
<b>Лоскутов С.Р., Казарян Л.К., Анискина А.А., Шапченкова О.А., Пермьякова Г.В., Ефремов С.П., Пименов А.В.</b> Термогравиметрия в исследовании внутривидовой физико-химической дифференциации популяций ели сибирской ( <i>Picea obovata</i> L.) .....	135
<b>Вариводина И.Н., Машкина О.С.</b> Анализ качества древесины триплоидных и диплоидных гибридов тополя белого в условиях Воронежской области .....	147
<b>Сафин Р.Р., Саерова К.В.</b> Физико-химическое моделирование высокочастотной плазменной модификации древесины .....	158

## МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

<b>Артемов О.Г., Прокопьев С.В., Аюкаева Д.М., Беляев М.Ю., Волков О.Н., Батырев И.Ю., Тертицкий Г.М.</b> Особенности проведения исследований по наблюдению подвижных объектов в эксперименте «Ураган» на Международной космической станции .....	171
---	-----

## ЛЕСОИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО

<b>Роголин Р.С.</b> Управление лесопромышленным производственным процессом с учетом внешних рисков и имеющимся опытом предыдущих периодов .....	187
---	-----