

CONTENTS

SUMMARIZING ARTICLES

<i>V. A. Sokolov</i> Problems of Forest Planning in Russia	3
<i>A. V. Lebedev, V. V. Kuzmichev</i> Mixed Effects Regression Models in Forestry Research	13

RESEARCH ARTICLES

<i>O. Yu. Prikhod'ko, T. A. Bychkova, G. E. Kim</i> Contemporary State of Forest Fund of the Far East Federal District	21
<i>D. A. Prysov, T. A. Burenina, A. V. Musokhranova, A. D. Koshkarov</i> Transformation of River Runoff in Permafrost Zone of the Central Siberia Under Various Scenarios of Forest Cover and Climate Change	30
<i>L. V. Karpenko, A. B. Rodionova</i> Reconstruction of Regional Dynamics of Forest Cover on Dry Lands of the Central Sym-Dubches Interfluve in the Middle and Late Holocene	45
<i>V. V. Ivanov, D. A. Semenyakin</i> Influence of Selective Logging on the Productivity of Pine Trees in the Conditions of Krasnoyarsk Forest-Steppe	58
<i>N. A. Kolyada</i> Clarification of Secondary Area Boundaries of North American Potentially Invasive Plant Species in the South of the Russian Far East	68
<i>A. V. Volchanskaya, G. A. Firsov, K. G. Tkachenko</i> Introduction of <i>Sorbocotoneaster pozdnjakovii</i> Pojark. in the Peter the Great Botanical Garden	77

BY WAY OF DISCUSSION

<i>A. V. Krivtsova, A. M. Sharygin</i> Problems of Preservation of the Dark European Honeybee <i>Apis mellifera mellifera</i> L.	84
--	----

SCIENTIFIC HERITAGE

<i>L. I. Milyutin, E. N. Muratova, A. V. Pimenov, T. S. Sedel'nikova,</i> <i>I. V. Tikhonova, V. V. Ivanov, M. I. Sedaeva</i> Mikhail Antonovich Shemberg and His Scientific Heritage (Celebrating 70th Birthday, 14.03.1951 – 22.01.2001)	92
---	----

Индекс по объединенному каталогу «Пресса России» и подписному каталогу «Урал-Пресс» – 41444.

Сибирский лесной журнал Номер 1 2021 Январь–Февраль

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

<i>В. А. Соколов</i> Проблемы лесоустройства в России	3
<i>А. В. Лебедев, В. В. Кузьмичев</i> Регрессионные модели смешанных эффектов в лесохозяйственных исследованиях	13

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ СТАТЬИ

<i>О. Ю. Приходько, Т. А. Бычкова, Г. Е. Ким</i> Современное состояние лесного фонда Дальневосточного федерального округа	21
<i>Д. А. Прысов, Т. А. Буренина, А. В. Мусохранова, А. Д. Кошкарров</i> Трансформация стока рек криолитозоны Средней Сибири при различных сценариях изменения лесистости и климата	30
<i>Л. В. Карпенко, А. Б. Родионова</i> Реконструкция региональной динамики лесного покрова суходолов центральной части Сым-Дубчесского междуречья в среднем и позднем голоцене	45
<i>В. В. Иванов, Д. А. Семенякин</i> Влияние выборочных рубок на продуктивность сосновых древостоев в условиях Красноярской лесостепи	58
<i>Н. А. Коляда</i> К уточнению границ вторичных ареалов североамериканских потенциально инвазионных видов древесных растений на юге Дальнего Востока России	68
<i>А. В. Волчанская, Г. А. Фирсов, К. Г. Ткаченко</i> Интродукция <i>Sorboctoneaster pozdnjakovii</i> Rojark. в Ботаническом саду Петра Великого	77

В ПОРЯДКЕ ДИСКУССИИ

<i>А. В. Кривцова, А. М. Шарыгин</i> Проблемы сохранения темной лесной пчелы <i>Apis mellifera mellifera</i> L.	84
---	----

НАУЧНОЕ НАСЛЕДИЕ

<i>Л. И. Милютин, Е. Н. Муратова, А. В. Пименов, Т. С. Седельникова,</i> <i>И. В. Тихонова, В. В. Иванов, М. И. Седаева</i> Михаил Антонович Шемберг и его научное наследие (к 70-летию со дня рождения, 14.03.1951 – 22.01.2001)	92
--	----