

## CONTENTS

### RESEARCH ARTICLES

<i>V. V. Stasova, L. N. Skripal'shchikova, N. V. Astrakhantseva, A. P. Barchenkov</i> Morphological and Anatomical Characteristics and Pigment Composition of Scotch Pine Needles in Green Stands of Krasnoyarsk City .....	3
<i>A. V. Kabonen, O. I. Gavrilova, A. V. Gryazkin, K. A. Pak</i> Assessment of Natural Forest Regeneration After Fire Using Data Obtained with Unmanned Aerial Vehicle .....	11
<i>S. M. Sinkevich</i> Silvicultural Efficiency of Strip-Shelterwood Felling in Pine Stand of Mid-Taiga Subzone of Karelia .....	21
<i>V. G. Storozhenko</i> Structures of Wood Fractions and Volumes of Wood Components in Spruce Biogeocenoses of the Taiga of European Russia .....	29
<i>Yu. P. Demakov, A. V. Isaev, T. V. Nureeva</i> An Experience in Creating Mixed Forest Crops in Mari Zavolzh'e .....	41

### \* IN MEMORIAM

\* Ivan Semenovich Kosenko (03.12.1940–10.04.2022)

---

\* Article is published in online edition.

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

*Сибирский лесной журнал* Номер 2 2022 Март–Апрель

## СОДЕРЖАНИЕ

### ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ СТАТЬИ

<i>В. В. Стасова, Л. Н. Скрипальщикова, Н. В. Астраханцева, А. П. Барченков</i> Морфолого-анатомические характеристики и пигментный состав хвои сосны обыкновенной в зеленых насаждениях г. Красноярск .....	3
<i>А. В. Кабонен, О. И. Гаврилова, А. В. Грязькин, К. А. Пак</i> Оценка естественного возобновления леса на гари с использованием данных, полученных с помощью беспилотного летательного аппарата .....	11
<i>С. М. Синькевич</i> Лесоводственная эффективность чересполосно-постепенной рубки в сосняке среднетаежной подзоны Карелии .....	21
<i>В. Г. Стороженко</i> Структуры древесных фракций и объемы компонентов древесины еловых биогеоценозов тайги Европейской России .....	29
<i>Ю. П. Демаков, А. В. Исаев, Т. В. Нуреева</i> Опыт создания смешанных лесных культур в Марийском Заволжье .....	41

### \* ПАМЯТИ УЧЕНОГО

\* Иван Семенович Косенко (03.12.1940–10.04.2022)

---

\* Статья публикуется в сетевом издании.