



# Труды

КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

№ 6, 2017

[transactions.krc.karelia.ru](http://transactions.krc.karelia.ru)

## БИОГЕОГРАФИЯ

ТРУДЫ КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН. № 6, 2017. БИОГЕОГРАФИЯ

### Краткие сообщения

**М. Н. Кожин, Н. С. Гамова.** ДОПОЛНЕНИЕ К ФЛОРЕ ЗАПОВЕДНИКА «УТ-РИШ» (СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ КАВКАЗ) ..... 84

**А. В. Руоколайнен, В. М. Коткова.** НОВЫЕ И РЕДКИЕ ДЛЯ РЕСПУБЛИКИ КАРЕЛИЯ ВИДЫ АФИЛЛОФОРОВЫХ ГРИБОВ (*BASIDIOMYCOTA*). III ..... 89

### Научные коллекции

**И. А. Барышев, С. В. Айбулатов, Л. А. Беспятова.** О КОЛЛЕКЦИИ МОШЕК (*SIMULIIDAE*, *DIPTERA*) ИНСТИТУТА БИОЛОГИИ КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН ..... 95

### Хроника

**Е. А. Боровичев, Н. Е. Королева, Д. А. Давыдов, Д. С. Щигель.** Международная научно-практическая конференция «Использование современных информационных технологий в ботанических исследованиях» (Апатиты, 28–31 марта 2017 г.) ..... 101

**Правила для авторов.** ..... 107

### СОДЕРЖАНИЕ

**Г. В. Ларина, Л. И. Инишева, Е. В. Порохина.** БОЛОТА РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ: РАСПРОСТРАНЕНИЕ, ОСОБЕННОСТИ ТОРФОНАКОПЛЕНИЯ, СВОЙСТВА ЗАЛЕЖЕЙ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ..... 3

**О. А. Рудковская, А. Н. Громцев.** ОСОБЕННОСТИ АНТРОПОГЕННОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ФЛОРЫ АГРОЛЕСНОГО КОМПЛЕКСА В УСЛОВИЯХ СРЕДНЕТАЕЖНОГО ЛАНДШАФТА ОЗЕРНО-ЛЕДНИКОВЫХ РАВНИН ..... 15

**С. Ф. Комулайнен.** ФИТОПЕРИФИТОН РЕК КАНДАЛАКШСКОГО БЕРЕГА БЕЛОГО МОРЯ ..... 29

**А. Г. Ширяев, А. В. Руоколайнен.** КЛАВАРИОИДНЫЕ ГРИБЫ ЗАПОВЕДНИКА «КИВАЧ»: ИЗМЕНЕНИЕ РАЗНООБРАЗИЯ СРЕДНЕТАЕЖНОЙ МИКОБИОТЫ В ДОЛГОТНОМ ГРАДИЕНТЕ ..... 48

**Г. П. Урбанавичюс, М. А. Фадеева.** ДОПОЛНЕНИЯ К ЛИХЕНОФЛОРЕ ЗАПОВЕДНИКА «ПАСВИК» (МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ) ПО МАТЕРИАЛАМ 2015–2016 гг. .... 61

### Методы исследований

**С. Ю. Попов.** ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДОВ ГЕОСТАТИСТИКИ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ АРЕАЛОВ ВИДОВ (НА ПРИМЕРЕ ВИДОВ РОДА *SPHAGNUM*) ..... 70