

# Труды

КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

№ 11, 2019

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



ТРУДЫ КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН. № 11, 2019. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

<b>А. Н. Громцев, В. А. Карпин, Н. В. Петров, Ю. В. Преснухин, А. В. Туюнен, М. С. Левина.</b> ЛАНДШАФТНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАЩИТНЫХ ЛЕСОВ НА ЮГО-ВОСТОЧНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ ОНЕЖСКОГО ОЗЕРА.....	89
<b>А. Н. Солодовников.</b> ОСОБЕННОСТИ НАЧАЛЬНОГО РАЗЛОЖЕНИЯ ХВОИ В СОСНЯКЕ БРУСНИЧНОМ В СРЕДНЕТАЕЖНОЙ ПОДЗОНЕ КАРЕЛИИ....	97
<b>Е. В. Мошкина, О. Н. Бахмет, М. В. Медведева, А. В. Мамай, А. В. Зачиняева, Ю. Н. Ткаченко.</b> МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЧВ В РАСТИТЕЛЬНЫХ МИКРОГРУППИРОВКАХ СРЕДНЕТАЕЖНОГО СОСНЯКА БРУСНИЧНОГО В КАРЕЛИИ .....	107
<b>Н. А. Артемкина.</b> ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТА ХВОИ <i>PICEA ABIES</i> SSP. <i>OBOVATA</i> (LEDEB.) DOMIN НА СОДЕРЖАНИЕ В НЕЙ КОНДЕНСИРОВАННЫХ ТАНИНОВ .....	122
<b>Хроника</b>	
<b>Е. М. Матвеева, А. А. Сущук.</b> XIII Международный Нематологический симпозиум «Нематоды и другие Ecdysozoa в изменяющейся среде обитания» (Петрозаводск, 29 июля – 4 августа 2019 года).....	130
<b>Правила для авторов.....</b>	137

## ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

### СОДЕРЖАНИЕ

<b>Л. А. Колпашиков, М. Г. Бондарь, В. В. Михайлов.</b> СОВРЕМЕННАЯ ИСТОРИЯ ТАЙМЫРСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ ДИКОГО СЕВЕРНОГО ОЛЕНЯ: ДИНАМИКА, УПРАВЛЕНИЕ, УГРОЗЫ И ПУТИ СОХРАНЕНИЯ.....	5
<b>Д. С. Рыбаков.</b> СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В ЗАГРЯЗНЕНИИ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ В РЕСПУБЛИКЕ КАРЕЛИЯ.....	21
<b>Н. П. Милянчук, Н. В. Ильмаст, О. П. Стерлигова, Е. Н. Распутина, И. В. Филатов.</b> РЫБНОЕ НАСЕЛЕНИЕ СЯМОЗЕРА В РАЙОНЕ ФОРЕЛЕВОГО ХОЗЯЙСТВА.....	42
<b>И. А. Барышев, Я. А. Кучко.</b> СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ЗООПЛАНКТОНА И ЗООБЕНТОСА ПЛЕСОВОГО УЧАСТКА РЕКИ СУНА (БАССЕЙН ОНЕЖСКОГО ОЗЕРА) ПОСЛЕ ЛЕСОСПЛАВА И ИЗМЕНЕНИЯ ГИДРОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА.....	50
<b>Д. А. Ефремов, А. Е. Веселов, М. А. Ручьев.</b> ПОВЕДЕНИЕ МОЛОДИ ЛОСОСЯ ( <i>SALMO SALAR</i> L.) В ЛЕТНИЙ ПЕРИОД (РЕКА ЛИЖМА, БАССЕЙН ОНЕЖСКОГО ОЗЕРА) .....	59
<b>Э. В. Ивантер.</b> К ИЗУЧЕНИЮ ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ РЫЖЕЙ ПОЛЕВКИ ( <i>MYODES GLAREOLUS</i> SCHR.) НА СЕВЕРНОЙ ПЕРИФЕРИИ АРЕАЛА .....	74