

В. П. Андреев, А. В. Зачиняева, П. С. Соболев, Я. В. Зачиняев. АНТИМИКРОБНЫЕ СВОЙСТВА АЦЕТИЛЕНОВЫХ ЧЕТВЕРТИЧНЫХ АММОНИЕВЫХ СОЛЕЙ	67
Методы исследований	
М. А. Кошурникова, И. А. Домский. ВЗЯТИЕ, ХРАНЕНИЕ И ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА БИОЛОГИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА ПРИ ДОБЫЧЕ ДИКИХ ЖИВОТНЫХ	75
Краткие сообщения	
Н. С. Репкина, И. А. Нилова, Н. М. Казнина. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ВОЗДЕЙСТВИЯ ИЗБЫТКА ЦИНКА НА РОСТ ПОБЕГА <i>SINAPIS ALBA</i> L. И <i>BRASSICA JUNCEA</i> (L.) CZERN.	85
Н. М. Казнина, А. А. Игнатенко, Ю. В. Батова. СОДЕРЖАНИЕ МЕДИ В КОРНЯХ И ПОБЕГАХ КУЛЬТУРНЫХ ЗЛАКОВ ПРИ РАЗНЫХ СПОСОБАХ ОБРАБОТКИ САЛИЦИЛОВОЙ КИСЛОТОЙ	92
История науки	
Л. В. Ветчинникова, А. Ф. Титов. КАРЕЛЬСКАЯ БЕРЕЗА: НЕКОТОРЫЕ ИТОГИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИССЛЕДОВАНИЙ	100
Юбилей и даты	
О. Н. Бахмет, М. В. Медведева, А. К. Сараева. К 100-летию со дня рождения Любови Сергеевны Козловской (1922–1985)	111
О. Н. Лебедева, К. Ф. Тирронен. Петр Иванович Данилов (к 85-летию со дня рождения)	113
С. Н. Калинина. Виктор Александрович Илюха (к 60-летию со дня рождения)	122
Правила для авторов	126



Труды

КАРЕЛЬСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

№ 7, 2022

transactions.krc.karelia.ru

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ БИОЛОГИЯ

СОДЕРЖАНИЕ

Экспериментальные статьи

О. Л. Цандекова, Л. Л. Седельникова. СОДЕРЖАНИЕ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ, ТАНИНОВ И ОБЩЕЙ ЗОЛЫ В ЛИСТЯХ ДЕКОРАТИВНЫХ МНОГОЛЕТНИКОВ РОДА <i>HOSTA</i> TRATT. В УСЛОВИЯХ УРБАНИЗИРОВАННОЙ СРЕДЫ	5
Т. Г. Шибаева, Е. Г. Шерудило, А. В. Первунина, С. Д. Кирилюк, А. Ф. Титов. К ВОПРОСУ О ВЛИЯНИИ ШУНГИТОВ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ РАСТЕНИЙ . . .	13
В. К. Болондинский, Л. М. Виликайнен. ИССЛЕДОВАНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ПРОПУСКАНИЯ ФАР КОРОЙ БЕРЕЗЫ ПОВИСЛОЙ И КАРЕЛЬСКОЙ БЕРЕЗЫ . . .	28
В. О. Михеева (Фокина), А. Г. Кижина, Е. П. Антонова, Э. Ф. Печорина, В. А. Илюха. ВЛИЯНИЕ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СВЕТОВОГО ДНЯ И МЕЛАТОНИНА НА МОРФОФУНКЦИОНАЛЬНУЮ ОРГАНИЗАЦИЮ ЛЕЙКОЦИТОВ У СИРИЙСКИХ ХОМЯКОВ (<i>MESOCRICETUS AURATUS</i>)	38
П. Н. Семакова, Г. А. Жулай, А. В. Чуров, Е. К. Олейник, В. М. Олейник, И. М. Марусенко, О. П. Дуданова. CD39⁺ TREG-КЛЕТКИ ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ И ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КИШЕЧНИКА . . .	49
Л. В. Топчиева, В. А. Корнева, И. В. Курбатова. ПОКАЗАТЕЛИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ЖЕСТКОСТИ НОСИТЕЛЕЙ РАЗНЫХ АЛЛЕЛЬНЫХ ВАРИАНТОВ ГЕНА <i>NOS2</i> ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ	57