



РОССИЙСКАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ НАУКА

Российская академия наук
(Москва)


Номер: 3 Год: 2025


ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И МЕЛИОРАЦИЯ


-  **К СОЗДАНИЮ ИННОВАЦИОННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОПТИМИЗАЦИИ РАЗМЕЩЕНИЯ СОРТОВ ПЛОДОВЫХ КУЛЬТУР НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ИХ АДАПТИВНОСТИ К ВОЗДЕЙСТВИЮ ТЕМПЕРАТУРНЫХ СТРЕССОВ** 3-8
*Драгавцева И.А., Савин И.Ю., Ключкина А.В., Ахматова З.П.,
Николенко В.В.*

-  **ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КАЧЕСТВА ГИБРИДОВ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СЕЛЕКЦИИ В УСЛОВИЯХ ЦЧР** 9-13
Минакова О.А., Путилина Л.Н.


РАСТЕНИЕВОДСТВО, ЗАЩИТА И БИОТЕХНОЛОГИЯ РАСТЕНИЙ

-  **ОСОБЕННОСТИ МОРФОЛОГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ КОЛЛЕКЦИОННЫХ ОБРАЗЦОВ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ПЛОТНОСТИ ПОСЕВА** 14-20
Панихина Л.В., Щенникова И.Н.

-  **РЕГУЛИРУЮЩАЯ РОЛЬ ЭНТОМОФАГОВ В СНИЖЕНИИ ЧИСЛЕННОСТИ ОСНОВНЫХ ВРЕДИТЕЛЕЙ В ПОСЕВАХ СОИ** 21-26
*Агасьева И.С., Исмаилов В.Я., Петрищева М.В., Настасий А.С.,
Петрищев В.С.*

-  **СОХРАНЕНИЕ СОРТОВ И ОБРАЗЦОВ ЛАВАНДЫ УЗКОЛИСТНОЙ *IN VITRO* И АНАЛИЗ ИХ ГЕНЕТИЧЕСКОЙ СТАБИЛЬНОСТИ** 27-34
Егорова Н.А., Бабанина С.С., Ставцева И.В.


АГРОПОЧВОВЕДЕНИЕ И АГРОЭКОЛОГИЯ


-  **ИЗМЕНЕНИЯ МИКРОБНОГО СООБЩЕСТВА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ТЯЖЕЛОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЫ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ РАЗЛИЧНЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР** 35-39
Завалин А.А., Карашаева А.С., Старостина Е.Н., Зверев А.О.


ЗООТЕХНИЯ И ВЕТЕРИНАРИЯ

-  **МОЛОЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ И КАЧЕСТВО МОЛОКА КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК КРАСНОЙ СТЕПНОЙ ПОРОДЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ЛИНЕЙНОЙ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ** 40-44
*Сложенкина М.И., Горлов И.Ф., Антипова Т.А., Мосолова Н.И.,
Кудряшова О.В., Анисимова Е.Ю., Ткаченко Н.А.*

МЕХАНИЗАЦИЯ, ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ, АВТОМАТИЗАЦИЯ И ЦИФРОВИЗАЦИЯ


-  **НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ АГРОИНЖЕНЕРНОЙ НАУКИ
В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА** 45-53
Лобачевский Я.П., Лачуга Ю.Ф., Измайлов А.Ю., Шогенов Ю.Х.

-  **СНИЖЕНИЕ ЭНЕРГОЕМКОСТИ ПРОЦЕССА ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ
ВИНОГРАДНОЙ ЛОЗЫ ПОДБОРЩИКОМ-ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЕМ** 54-59
Годжаев З.А., Лиховской В.В., Горобей В.П., Москалевич В.Ю.

-  **ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ
СТИМУЛЯЦИИ КОНВЕКТИВНОЙ СУШКИ ЗЕРНА СВЧ-ИЗЛУЧЕНИЕМ** 60-65
Четвериков Е.А., Арженовский А.Г., Шабаетов Е.А., Беленов В.Н.

ХРАНИТЕ И ПЕРЕРАБОТКА

-  **ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ПРИГОТОВЛЕНИЯ СУСЛА ИЗ ЗЕРНА
ПШЕНИЦЫ И ЖМЫХА ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ НА ПРОЦЕССЫ
МЕТАБОЛИЗМА ДРОЖЖЕЙ И СПИРТОВОГО БРОЖЕНИЯ** 66-71
*Серба Е.М., Крючкова Е.Р., Римарева Л.В., Игнатова Н.И., Оверченко
М.Б., Соколова Е.Н.*

-  **ПРАВИЛА ДЛЯ АВТОРОВ** 72