

# Цукрові Буряки



ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ  
НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ  
ЖУРНАЛ

“ЦУКРОВІ БУРЯКИ”

№3 (75), 2010 рік

## ЗАСНОВНИК

Інститут цукрових буряків  
Національної академії  
аграрних наук України  
Видається з 1997 року

## ГОЛОВНИЙ РЕДАКТОР

М.В. РОЇК

## РЕДАКТОР

О.Г. ЯГОЛЬНИК

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

**Балан В.М.**,  
д.с.-г.наук, професор  
**Балабанова Г.І.**, (Москва)

**Бондар В.С.**,  
к.е.наук

**Борисюк П.Г.**

**Гізбуллін Н.Г.**,  
д.с.-г.наук, член-кореспондент УААН,  
професор

**Доронін В.А.**,  
д.с.-г.наук, професор

**Заришняк А.С.**,  
д.с.-г.наук, професор,  
академік-секретар УААН

**Іващенко О.О.**,  
д.с.-г.наук, член-кореспондент УААН,  
професор

**Нурмухаммедов А.К.**,  
д.с.-г.наук

**Роїк М.В.**, д.с.-г.наук,  
академік УААН, професор

**Саблук В.Т.**,  
д.с.-г.наук, професор

**Ходаківська З.М.** (УКРНДІЦП)

**Шевченко І.Л.**

**Ягольник О.Г.**

**Ярчук М.М.**

Рекомендовано до друку  
Вченою радою  
Інституту цукрових буряків УААН,  
Протокол №4 від 8 лютого 2010 р.

Відповідальність за зміст рекламних  
оголошень несуть рекламодавці

Дата реєстрації 19.08.1997 р.  
Формат 60x84 1/8. Папір офсетний.  
Умовно-друкованих аркушів 2,5. 20 стор.  
Тираж 800

Дизайн, верстка:  
“ТРУД-ГриПол”  
тел.:390-8-777

Більд - редактор: Ягольник К.О.

Видавництво та друк:  
ТОВ “Лазурит-Поліграф”  
01042, м.Київ, вул. Леваневського,8/7,17

## СЕЛЕКЦІЯ І ГЕНЕТИКА

РОЇК М. В.,  
ЯКОВЕЦЬ В.А.,  
ЛИТВИНЮК В.В.,  
КУЛІК О.Г.,  
КОСТЕНЮК Н.М.  
**ПРИЗ – НОВИЙ  
ВІТЧИЗНЯНИЙ ГІБРИД,  
СТІЙКИЙ ДО РИЗОМАНІЇ**

Royik M.V., Yakovets V.A.,  
Lytvyniuk V.V., Kulik O. G.,  
Kosteniuk N. M.

**Priz is a new domestic hybrid,  
resistant to Rhisomania**

КОРНЕЄВА М.О.,  
МАЗУР З.О.  
**ЕКОЛОГІЧНО-ГЕНЕТИЧНА  
ХАРАКТЕРИСТИКА  
КРАЩИХ ЧС ГІБРИДІВ  
ОЗИМОГО ЖИТА**

Korneyeva M.O.,  
Mazur Z.O.

**Ecological-genetic characteristics  
of the best MS hybrids of winter rye**

## ЗАМІННИКИ ЦУКРУ

ХАРЕБА В.В.,  
КУЗНСЦОВА І.В.  
**ВИРОБНИЦТВО  
ТА ВИКОРИСТАННЯ  
ЦУКРОВІСНИХ ПРОДУКТІВ**

Khareba V.V.,  
Kuznetsova I.V.  
**Production and use of sugar  
containing products**

## ЗАХИСТ РОСЛИН

СУСЛИК Л.О.  
**ЗАХИСТ СХОДІВ  
ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ  
В УМОВАХ ЗРОСТАННЯ  
РИЗИКІВ**

Suslyk L.O.  
**Protection of sugar beet seedlings  
under increased risks**

## СЕЛЕКЦІЯ І ГЕНЕТИКА

ВАКУЛЕНКО П.І.  
**СТВОРЕННЯ ПРОСТИХ  
СТЕРИЛЬНИХ ГІБРИДІВ  
ЯК МЕТОД ПОДОЛАННЯ**

**ІНБРЕДНОЇ ДЕПРЕСІЇ  
МАТЕРИНСЬКОГО КОМПОНЕНТУ  
ЧС ГІБРИДІВ  
ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ**

Vakulenko P.I.

**Development of simple sterile hybrids  
as a method of overcoming  
inbreeding depression of a female  
component of MS hybrids  
of sugar beet**

## СТАНДАРТИЗАЦІЯ

РОЇК М.В.,  
ДОРОНІН В. А.,  
КОРНІЄНКО А. С.,  
ЯГОЛЬНИК О.Г.  
**СТАНДАРТИЗАЦІЯ -  
ШЛЯХ ДО ПІДВИЩЕННЯ  
ЕФЕКТИВНОСТІ  
ВИРОБНИЦТВА  
ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ**

Royik M.V.,  
Doronin V.A.,  
Kornienko A. S.,  
Yagolnyk O.G.

**Standardization is a way  
to increasing the efficiency  
of sugar beet production**

## МЕТОДИ ПОЛЬОВИХ ДОСЛІДІВ

ХОХЛОВ О.М.  
**ОПТИМІЗАЦІЯ ОЦІНОК СОРТІВ  
ПШЕНИЦІ НА ТВЕРДОЗЕРНІСТЬ  
ІНФРАЧЕРВОНОЮ  
СПЕКТРОМЕТРІЄЮ  
ПРИ РІЗНИХ ТИПАХ РОЗМЕЛУ**

Khokhlov O.M.

**Optimization of evaluation  
of grain hardness  
of wheat varieties with infrared  
spectrometry under different  
types of milling**

## АГРОТЕХНОЛОГІЇ

ЦЮК О.А.  
**ВОЛОГОЗАБЕЗПЕЧЕНІСТЬ  
БУРЯКІВ ЦУКРОВИХ  
ЗА РІЗНИХ СИСТЕМ  
ЗЕМЛЕРОБСТВА**

Tsiuk O.A.

**Moisture provision of sugar beet  
plants with different systems  
of agriculture**