

**Цукрові
Буряки**

ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ
НАУКОВО-ВИРОБНИЧИЙ
ЖУРНАЛ
“ЦУКРОВІ БУРЯКИ”

№2-3 (86-87), 2012 рік

ЗАСНОВНИК

Інститут цукрових буряків
Національної академії
агарних 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. к.с.-г. наук

Гізбуллін Н.Г.,
д.с.-г.наук,
член-кореспондент НААН України,
професор

Доронін В.А.,
д.с.-г.наук, професор

Заришняк А.С.,
д.с.-г.наук,
академік НААН України,
професор

Іващенко О.О.,
д.с.-г.наук, академік УААН,
академік-секретар НААН України,
професор

Нурмухаммедов А.К.,
д.с.-г. наук

Роїк М.В.,
д.с.-г.наук,
академік НААН України, 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

Вченого радою

Інституту біоенергетичних культур і цукрових
буряків НААН України,
Протокол від 20 лютого 2012 р.

Відповідальність за зміст реклами
оголошень несуть рекламидаці

Дата реєстрації 19.08.1997 р.

Формат 60x84 1/8.Папір офсетний.

Ум.-друк. аркушів 5. 42 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

ВІД БАГАТОНАСІННИХ СОРТИВ –
ПОПУЛЯЦІЇ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ ДО ЧС
ГІБРИДІВ НОВІТНЬОГО ПОКОЛІННЯ

РОЇК М.В., КОРНЕЕВА М.О.

From Multigerm Varieties Sugar Beet
Composites to MS Hybrids of the New
Generation
Royik M.V., Korneeva M.O.

4

БІОЕНЕРГЕТИКА

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
БІОЕНЕРГЕТИКИ В УКРАЇНІ
РОЇК М.В., КУРІЛО В.Л.,
ГАНЖЕНКО О.М., ГУМЕНТЬК М.Я.

Prospects of bioenergy
development in Ukraine
Royik M.V., Kurylo V.L.,
Ganzhenko O.M., Gumentyk M.Ja.

6

НАСІННІЦТВО

СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННІЦТВО ЦУКРОВИХ
БУРЯКІВ – ДВОЄДИНИЙ ПРОЦЕС
ГІЗБУЛЛІН Н.Г.

Breeding and Seed Production
of Sugar Beet is a Two-Component Process
Gizbullin N.G.

9

ІСТОРІЯ В ОСОБАХ

ЕТАПИ СТАНОВЛЕННЯ ІНСТИТУТУ: ЛЮДИ,
ПОДІЇ, ФАКТИ
КІНАХ В.А., ГАПОНЕНКО Г.Д., СТАШЕНКО
П.П., САГАНОВ М.І.

STAGES OF FORMATION OF
THE INSTITUTE: PEOPLE, EVENTS, FACTS
Kinah V.A., Gaponenko G.D., Stashenko
P.P., Saganova M.I.

12

ДІРЕКТОРИ ІНСТИТУТУ: 1922 – 2012

ГІЗБУЛЛІН Н.Г.

Director of the Institute: 1922 - 2012
Gizbullin N.G.

14

**РУЧНА ПРАЦЮ –
«НА ПЛЕЧІ» МАШИН**

ВІД САПІ –
ДО ТЕХНІЧНИХ КОМПЛЕКСІВ

КУРІЛО В.Л., МАЗУРЕНКО А.М.,
ГАНЖЕНКО О.М., ГУМЕНТЬК М.Я.

From hoe to the technical complexes
Kurylo V. L., Mazurenko A. M., Ganzhenko
O. M., Gumentyk M. Ja.

15

НАУКА - ВИРОБНИЦТВУ

ЗЕМЛЕРОБСТВО В СИСТЕМІ

БУРЯКІВНИЦТВА – НА НАУКОВИЙ РІВНЬ

ЦВЕЙ Я.П., ГОГОЛЬ Л.О.,
КІСІЛЕВСЬКА М.О., БОЙЧУК О.В.,
ТОРЛІНА О.М., ВОРОНІЮК Н.М.,
ЧЕРЕДНИЧОК А.І.

Scientific way of development
in sugar beet agriculture

Tsvey Ya. P., Gogol L. O., Kisilevska M. O.,
Bojchuk O. V., Torlina O. M., Voroniuk N. M.,
Cherednychok A. I.

17

ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

ШЛЯХИ МЕХАНІЗАЦІЇ В НАСІННІЦТВІ

І СЕЛЕКЦІЇ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ

КУРІЛО В.Л., ГАНЖЕНКО О.М.,

ЗІКОВ П.ІО.

The Ways of Mechanization in Seed Production

and Breeding of Sugar Beet

Kurylo V. L., Ganzhenko O. M., Zikov P. Yu.

20

АГРОХІМІЯ

МІСЦЕ І РОЛЬ АГРОХІМІЧНОЇ НАУКИ В

АДРЕСА РЕДАКЦІЇ: 03141, м.КІЇВ-141, вул.КЛІНІЧНА, 25,

тел. 275-50-00, 550-10-63, т/ф. 275-46-11

E-mail: Beta-Vulgaris@ukr.net

**РОЗВИТКУ БУРЯКІВНИЦТВА
ІВАНИНА В.В.**

22

Place and role of agrochemistry science
in the development of sugar beet growing
Ivanina V. V.

ЗАХИСТ РОСЛИН

ЛАБОРАТОРІЯ ГЕРБОЛОГІЇ –
ВІД МИNUЛОГО ДО СЬОГОДЕННЯ,
МАКУХ Я.П.

25

Herbology laboratory - from past to present
Makuk Ya.P.

**ПРОГНОЗ РОЗВИТКУ ТА РОЗМОЖЕННЯ
ШКІДЛИВОЇ ЕНТОМОФАУНИ**

САБЛУК В.Т.,
ГРИШЕНКО О.М.,
КАЛАТУР К.А., ПОЛОВИНЧУК О.Ю.
Forecast of development and breeding of
harmfull entomofauna in sugar beet crops
Sabluk V. T., Gryshchenko O. M., Kalatur
K. A., Polovynchuk O. Yu.

27

**ЕФЕКТИВНІСТЬ БЕККРОСІВ В СЕЛЕКЦІї
ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ НА СТИКІСТЬ
ДО РИЗОМАНІЇ**

НУРМУХАММЕДОВ А.К.,
ЯКОВЕЦ В.А., ЛИТВІНЮК В.В.,
ВАСИЛЬЄВА Н.О., КОСТЕНЮК Н.М.

30

Efficiency of Backcrosses in Sugar Beet
Breeding for Resistance to Rhizomania
Nurmuhamedov A.K., Jakovets V.A., Lytvyniuk
V.V., Vasyljeva N.O., Kostenko N.M.

ГРУНТОЗНАВСТВО

ДІС ЦЕНТР ДОСЛІДЖЕННЯ ЯКІСНИХ
ПОКАЗНИКІВ ГРУНТУ ТА ПРОДУКЦІЇ
РОСЛИНИЦТВА

КОВАЛЬЧУК В.П., КОСТЕНКО О.І.

32

The Research Centre of Quality Indicators
of Soil and Plant Growing Production
Kovalchuk V. P., Kostenko O. I.

АГРОТЕХНОЛОГІЇ

ТВОРЧО ЗАСТОСУВАТИ ТЕХНОЛОГІЮ
СІВБІ ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ

РОЇК М.В., КУРІЛО В.Л.,

ПІРКІН В.І., СІНЧЕНКО В.М.

34

Creative technology apply
in sugar beet sowing

Royik M.V., Kurylo V.L.,

Pirkin V.I., Sinchenko V.M.

БУРЯКОВЕ ПОЛЕ - 2012

ОСОБЛИВОСТІ ДОГЛЯДУ ЗА ПОСІВАМИ
ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ

РОЇК М.В., КУРІЛО В.Л., СІНЧЕНКО В.М.,

ПІРКІН В.І., САБЛУК В.Т.

37

Features of Care for Sugar Beet Crops
Royik M. V., Kurylo V. L., Sinchenko V. M.,
Pyrkin V. I., Sabluk V. T.

НЕТРАДИЦІЙНІ КУЛЬТУРИ

СУДАНСЬКА ТРАВА СІНОКІСНА
В БІЛОРУСІ

ЯЛАНСЬКИЙ О.В.

40

Sudan Haygrass in Belarus

Jalansky O. V.

КАЛЕНДАР ВИЗНАЧНИХ ПОДІЙ

ПАМ'ЯТНИК
ОДНОНАСІННЮМУ СОРТУ

ЦУКРОВИХ БУРЯКІВ У КІЄВІ

ЯГОЛЬНИК О.О.

42

Sugar Beet Monogerm

Variety Monument in Kyiv

Yagolnik O.O.