

ЗБІРНИК наукових праць

**Вінницького національного
аграрного університету**

Серія: Технічні науки



Випуск

11(66)Т2

2012

**МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ
ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ**

ВІННИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ



ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ
Вінницького національного аграрного університету

Серія: Технічні науки

Випуск 11 т. 2 (66)

*30-річчю заснування
Вінницького національного
аграрного університету
присвячується*

Вінниця–2012

Збірник наукових праць Вінницького національного аграрного університету. Серія: Технічні науки / Редколегія: Калетнік Г. М. (головний редактор) та інші. – Вінниця, 2012. – Випуск 11 т. 2 (66). – 413 с.

У збірнику висвітлено стан і перспективи розвитку технологій і обладнання переробних і харчових виробництв, особливості технологічного та конструктивного оснащення процесів переробки продукції рослинництва та тваринництва; представнені нові технологічні процеси з використанням прогресивних методів пластичного деформування та вібраційної обробки, реалізація яких дозволяє отримання якісних виробів складного профілю з високими фізико-механічними характеристиками.

Друкується за рішенням Вченої ради Вінницького національного аграрного університету (протокол № 2 від 28.09.12р.)

Згідно до Постанови президії ВАК України від 11 вересня 1997 року дане наукове видання є таким, у якому дозволено публікувати основні результати дисертаційних робіт.

Редакційна колегія:

Калетнік Г. М., д.е.н., к.с-г.н., ректор ВНАУ **Середа Л.П.** - к.т.н., проф., ВНАУ
– головний редактор

Паламарчук І.П. - д.т.н., проф., ВНАУ –
заступник головного редактора

Нахайчук О.В. - д.т.н., проф., ВНАУ –
заступник головного редактора

Солона О.В. - к.т.н., доц., ВНАУ

Друкований М.Ф. - д.т.н., проф., ВНАУ

Анісимов В.Ф. - д.т.н., проф., ВНАУ

Іскович – Лотоцький Р.Д. - д.т.н.,
проф., ВНАУ

Сивак І.О. - д.т.н., проф., ВНАУ

Огородніков В.А. - д.т.н., проф., ВНАУ

Джеджула О.М. - д.п.н., проф., ВНАУ

Алієв І.С. - д.т.н., проф., ДДМА (м.

Краматорськ)

Гунько І.В. - к.т.н., проф., проректор ВНАУ

Іванов М.І. - к.т.н., проф., ВНАУ

Цуркан О.В. - к.т.н., доц., ВНАУ

Бандура В.М. - к.т.н., доц., ВНАУ

Любін М.В. - к.т.н., доц., ВНАУ

Переяславський О.М. - к.т.н., доц., ВНАУ

Павленко В.С. - к.т.н., доц., ВНАУ

Сивак Р.І. - к.т.н., доц., ВНАУ

Шаргородський С.А. - к.т.н., доц., ВНАУ

Доброносов Ю.К. - к.т.н., доц., ДДМА (м.
Краматорськ).

Ярошенко Л.В. - к.т.н., доц., ВНАУ

Відповіdalний секретар – Зозуляк О.В

Технічний редактор – Зозуляк О.В

Адреса редакції: 21008, м. Вінниця, вул. Сонячна, 3, тел. 57-41-79
e-mail: tehnovnau@mail.ru

Свідоцтво про державну реєстрацію засобів масової інформації
КВ 4571 від 19.09.2001

© Вінницький національний аграрний університет, 2012