

Видається з 1996 року

Засновник і видавець
Сумський національний
аграрний університет

Реєстраційне свідоцтво
КВ № 8217 від 16.12.2003 р.

Редакційна рада

Ладика В. І., доктор
сільськогосподарських наук,
професор, академік НААНУ,
головний редактор

Салогуб А. М., доктор
сільськогосподарських наук,
заступник головного редактора

Данько Ю. І., кандидат
економічних наук,
відповідальний редактор

Фотіна Т. І., доктор
ветеринарних наук, професор

Подгасцький А. А., доктор
сільськогосподарських наук,
професор

Соколов М. О., доктор
економічних наук, професор

Тарельник В. Б., доктор
технічних наук, професор

Редакційна колегія серії

Власенко В. А., доктор
сільськогосподарських наук,
редактор

Жатов О. Г., доктор
сільськогосподарських наук,
професор

Злобін Ю. А., доктор
біологічних наук, професор

Кожушко Н. С., доктор
сільськогосподарських наук,
професор

Подгасцький А. А., доктор
сільськогосподарських наук,
професор

Харченко О. В., доктор
сільськогосподарських наук,
професор

Коваленко І. М., кандидат
біологічних наук, доцент

Жатова Г. О., кандидат
сільськогосподарських наук,
доцент

Захарченко Е. А., кандидат
сільськогосподарських наук,
доцент – відповідальний
секретар

ВІСНИК СУМСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ
Виходить 12 разів на рік.

Серія "Агрономія і біологія"
Випуск 9 (24), 2012

БОТАНІКА

- Бондарєва Л. М., Кирильчук К. С., Коровякова Т. О.** Репродуктивне зусилля основних господарських груп лучних рослин на заплавах луках північного сходу України в умовах пасквального та фенісиціального навантаження..... 3
- Скляр Ю. Л., Белан С. С., Литвиненко Ю. І.** Характеристика території проєктованого заказника «Блюдо»..... 7
- Жемчужин В. Ю., Мельник Т. І., Чигринець В. П.** Туя та її декоративні форми у садово-паркових насадженнях студентського містечка Сумського НАУ 10

ЗАХИСТ РОСЛИН

- Деменко В. М., Власенко В. А., Ємець О. М., Сарбаш В. М., Говорун О. Л., Хілько Н. В.** Обґрунтування чисельності основних шкідників зернових культур в умовах північно-східного Лісостепу України 14
- Оничко В. І., Коваленко О. А.** Моніторинг видового складу шкідників і хвороб на посівах ярих зернових культур в умовах північно-східного Лісостепу України..... 19
- Дереча О. А., Бакалова А. В.** Біологічна стійкість різних сортів смородини чорної проти американської борошнистої роси в агроценозах центрального Полісся України..... 22
- Татарінова В. І., Рожкова Т. О., Дмитрівська А. О., Ковеза Н. В.** Удосконалення системи захисту картоплі від фітофторозу та альтернаріозу в умовах СТОВ «Агроресурс – 2006» Чернігівської області..... 26
- Странішевська О. П., Гутенко Я. І.** Хімічний захист винограду від мілдью на півдні України 31
- Сарбаш В. М., Мірошніченко Ю. В.** Захист рослин соняшнику від основних шкідників в умовах ПП «Печинське» Тростянецького району Сумської області 34

ЗЕМЛЕРОБСТВО, ҐРУНТОЗНАВСТВО ТА АГРОХІМІЯ

- Фурманець М. Г.** Дія систем удобрення та попередників на врожай і якість пшениці озимої..... 37
- Мищенко Ю. Г.** Вплив післяжнивного сидерату та обробітку на водотривкість структури ґрунту 39
- Давиденко Г. А.** Вплив попередника і добрив на агрохімічні показники ґрунту і продуктивність озимої пшениці 46
- Куц О. В., Парамонова Т. В., Гордієнко І. М., Ільїнова Є. М.** Ефективність позакореневих підживлень комплексними добривами при вирощуванні цибулі ріпчастої 50
- Мартиненко В. М., Сахно В. П., Сіряк М. М., Міцай С. Г., Пономаренко О. О.** Особливості динаміки гумусу в ґрунтах Сумщини 54
- Лопушняк В. І.** Енергоємність гумусу темно-сірого опідзоленого ґрунту під впливом різних систем удобрення в західному Лісостепу України 57
- Лопушняк В. І., Засєкін Н. П.** Пролонгована дія добрив нового покоління на врожай сільськогосподарських культур..... 60
- Гаврилюк В. А., Абрамович О. В.** Ферментовані органічні добрива як фактор підвищення продуктивності овочевих культур..... 63
- Танчик С. П., Косар В. І., Масюк В. В.** Вплив строків сівби сої на ефективність симбіотичної азотфіксації та вміст легкогідролізованого азоту в чорноземах опідзолених західного Лісостепу 66

	РОСЛИННИЦТВО
Згідно з постановою ВАК від 14.04.2010 р. № 1-05/3 серію «Агрономія і біологія» наукового журналу «Вісник Сумського національного аграрного університету» визнано фаховим виданням	Лихацький В.І., Чередниченко В.М. Насіннева продуктивність рослин капусти цвітної за застосування водоутримуючих гранул Аквод в умовах Лісостепу України..... 70
	Дутченко З.Я., Глущенко Л.Т., Радченко М.В. Продуктивність сортів озимої пшениці залежно від попередників та строків сівби 74
	Вороб'єва І.Г., Большанина С.Б. Обоснование параметров технологического режима получения волокна кенафа и конопли способом варки в растворе гидрофосфата аммония 77
	Василишина О.В. Динаміка біологічно активних речовин в плодах вишні під час зберігання за їх обробки речовинами антимікробної дії..... 81
СЕРІЇ наукового журналу «Вісник Сумського національного аграрного університету»	Карбівська У.М., Турак О.Ю. Продуктивність бобово-злакових травосумішок на осушеному темно-сірому опідзоленому ґрунті 84
	Дмитрик П.М., Масюк В.В. Баланс рослин фенхеля звичайного та теоретичне обґрунтування норми висіву насіння..... 87
	Лукащук Л.Я. Вплив зміни клімату на продуктивність пшениці озимої залежно від строків сівби 91
ЕКОНОМІКА ТА ЕНЕДЖМЕНТ	Троценко В.І., Ільченко В.О. Вплив бактеріальних препаратів на схожість насіння вівса 95
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА	Троценко В.І., Глупак З.І. Ефективність використання мінеральних добрив на посівах сої в умовах північно-східної частини Лісостепу України... 98
	Жатова Г.О., Лаврик І.М. Урожайність люпину білого та вузьколистого залежно від агротехнічних прийомів вирощування в умовах північно-східного Лісостепу України..... 102
БУДІВНИЦТВО	Кубраков О.О. Оптимізація основних елементів технології вирощування кмину звичайного в умовах Лівобережного Лісостепу України..... 106
ТВАРИННИЦТВО	Мельник А.В. Агробіологічні особливості вирощування соняшнику сорту Фаренгейт в умовах північного Лівобережного Лісостепу України 109
МЕХАНІЗАЦІЯ ТА АВТОМАТИЗАЦІЯ ВИРОБНИЧИХ ПРОЦЕСІВ	Бутенко А.О., Собко М.Г. Вплив різних способів догляду за рослинами люцерни посівної на насінневу продуктивність 113
АГРОНОМІЯ І БІОЛОГІЯ	Варавкин В.А. Проницаемость клеточных мембран корнеплодов столовой свёклы <i>Beta vulgaris</i> L. при действии синтетических аналогов цитокининов 116
	Данильченко О.М. Вплив інокуляції насіння та фонів мінерального живлення на формування симбіотичного апарату чини та сочевиці 121
Друкується згідно з рішенням вченої ради Сумського національного аграрного університету (Протокол № 3 від 26.10.12 р.)	Троценко В.І., Оничко Т.О. Вплив строків сівби та добрив на врожайність сортів пшениці озимої в умовах північно-східного Лісостепу України 124
	Коваленко В.П. Удосконалення технології вирощування люцерни посівної та багаторічних бобово-злакових травосумішок 129
	СЕЛЕКЦІЯ ТА НАСІННИЦТВО
	Жатов О.Г., Жатова Г.О. Джерела та способи створення вихідного матеріалу соняшнику..... 133
Адреса видавця та виготовлювача: 40021, м. Суми, вул. Кірова 160 Телефон: (0542) 78-74-22, 62-78-45	Подгасцький А.А., Горбась С.М. Перспективність потомства міжвидових гібридів картоплі за вмістом крохмалю 136
	Кожушко Н.С., Гончаров М.Д. Селекція сортів картоплі на якість 140
	Кожушко Н.С., Сахошко М.М., Дігтярьов В.М. Формування сортових ресурсів картоплі для північного Лісостепу України 145
Тираж 300 пр. Зам. №11	Власенко В.А., Лозінська Т.П. Характер прояву збирального індексу в міжсортівних гібридів пшениці м'якої ярої..... 152
	Троценко В.І. Перспективи використання селекційного матеріалу соняшнику залежно від структури кореневої системи 155
Відповідальність за точність наведених фактів, цитат та ін. лягає на авторів опублікованих матеріалів. Передрук матеріалів журналу тільки з дозволу редакції. Друкується в авторській редакції	Панов С.М. Можливості скорочення селекційного процесу картоплі 158
	Гудзенко В.М., Василенко Н.В. Стабільність та пластичність колекційних зразків ячменю ярого за кількістю зерен з головного колоса 161
	Волощук С.І. Створення вихідного селекційного матеріалу тритикале на основі біотехнологій <i>in vitro</i> 165
	Дубовик В.І. Продуктивність колекційних сортів картоплі в умовах північно-східного Лісостепу України..... 170
	ОСТАННІ НАДХОДЖЕННЯ
	Черлінка Т.П., Чайка В.М. Екологічний стан агробіорізноманіття Тернопільської області 171
© Сумський національний аграрний університет, 2012	Автори випуску..... 179