

05
16546

Земледелие и Защита растений

Научно-практический журнал

№ 4 (95)

июль – август 2014 г.

Периодичность - 6 номеров в год

Издается с 1998 г.

Agriculture and plant protection

Scientific-Practical Journal

№ 4 (95)

July - August 2014

Periodicity - 6 issues per year

Published since 1998

СОВЕТ УЧРЕДИТЕЛЕЙ:

Ф.И. Привалов, генеральный директор РУП "НПЦ НАН Беларуси по земледелию", доктор с.-х. наук, председатель совета учредителей;

С.В. Сорока, директор РУП "Институт защиты растений", кандидат с.-х. наук;

В.В. Лапа, директор РУП "Институт почвоведения и агрохимии", член-корреспондент НАН Беларуси, доктор с.-х. наук;

И.С. Татур, директор РУП "Опытная научная станция по сахарной свекле", кандидат с.-х. наук;

С.А. Турко, генеральный директор РУП "НПЦ НАН Беларуси по картофелеводству и плодоовощеводству", кандидат с.-х. наук;

В.А. Самусь, директор РУП "Институт плодоводства", доктор с.-х. наук;

В.Ф. Карпович, директор РУП "Институт овощеводства", кандидат экономических наук;

Л.В. Плешко, директор ГУ "Главная государственная инспекция по семеноводству, карантину и защите растений";

Л.В. Сорочинский, директор ООО "Земледелие и защита растений", доктор с.-х. наук.

В НОМЕРЕ

Агротехнологии

- Шлапунов В.Н., Абраскова С.В., Ханько И.Т. Способы консервирования крестоцветных культур 3
- Дуктова Н.А., Дуктов В.П. Параметры фотосинтетической деятельности сортообразцов яровой твердой пшеницы 6
- Агеец В.Ю. Система эффективных мероприятий на загрязненных радионуклидами землях Беларуси в отдаленный после Чернобыльской аварии период 11
- Карпенко А.Ф. Производство энергии агроценозами Беларуси 17
- Дубовцова Т.И. Динамика продуктивности яровых кормовых культур по фазам созревания 20
- Ещенко В.Е., Калиевский М.В., Карнаух А.Б., Костогриз П.В., Денисиук В.Н. Минимализация основной обработки почвы и засоренность посевов возделываемых культур 24

Агрохимия

- Лиштван И.И., Сатишур В.А., Михальчук Н.В. Энергосберегающая технология производства биоудобрений на основе отходов биогазовых установок крупных животноводческих комплексов 27
- Анохина Т.А., Уогинтас В.Р., Куделко В.Н. Урожай зеленой массы проса сорта Днепровское и ее качество в зависимости от сроков сева и доз азотных удобрений 32
- Господаренко Г.Н., Прокочук С.В. Влияние минеральных удобрений на питательный режим чернозема оподзоленного и урожайности нута 35

IN THE ISSUE

Agrotechnologies

- Shlapunov V.N., Abraskova S.V., Khanko I.T. Preservation methods of cruciferous crops 3
- Duktova N.A., Duktov V.P. Parameters of photosynthetic activity of spring durum wheat variety samples 6
- Ageets V.Y. System of the effective measures on the contaminated by radionuclides land in Belarus after the Chernobyl accident remote period 11
- Karpenko A.F. Energy production by agrocoenoses of Belarus 17
- Dubovtsova T.I. The dynamics of productivity of spring forage crops by ripening stages 20
- Eshchenko V.E., Kalievsky M.V., Karnaukh A.B., Kostogriz P.V. Denysiuk V.N. Minimizing primary tillage and weed infestation of cultivated crops 24

Agrochemistry

- Lishtvan I.I., Satishur V.A., Mikhalchuk N.V. Energy-saving technology of bio-fertilizers production from waste of biogas large livestock complexes 27
- Anokhina T.A., Uogintas V.R., Kudelko V.N. Productivity of green mass of millet cv Dnieprovskoe and its quality depending on sowing time and rates of nitrogen fertilizers 32
- Gospodarenko G.N., Prokopchuk S.V. Influence of mineral fertilizers on nutrient status of podzolic chernozem and yield of gram chick-pea 35

- 39 *Серая Т.М., Богатырева Е.Н., Мезенцева Е.Г., Бирюкова О.М., Кирдун Т.М., Белявская Ю.А.* Агроэкономическая эффективность жидкого навоза КРС и минеральных удобрений при возделывании кукурузы на зеленую массу на дерново-подзолистой легкосуглинистой почве
- 42 *Nadtochaev N.F., Piskun D.G., Meleshkevich M.A., Stepanenko, N.S.* Действие минеральных удобрений при использовании различных способов обработки почвы под повторный посев кукурузы
- 47 *Khachatryan G.S.* Влияние минеральных удобрений на урожайность ярового ячменя в условиях Сисианской подзоны Зангезурской сельскохозяйственной зоны

Защита растений

- 49 *Blotskaya J.V.* Штаммовоспецифические особенности Y-вируса картофеля (YVP)
- 50 *Spiridonov Y.Y., Karakotov S.D., Nikitin N.V.* Влияние жесткости воды на биологическую активность глифосатсодержащего препарата спрут экстра, ВР
- 57 *Pryshchepa I.A.* Регулирование численности фитофагов на культуре огурца закрытого грунта с использованием пиретроидного инсектицида клипер, КЭ
- 61 *Borisenko V.I.* Фактическое состояние засорённости необрабатываемых земель Полесья Житомирщины
- 64 *Nalobova V.L., Voitekovich I.M., Chaikovskiy A.I., Yankovskaya G.P., Maksimenya E.V.* Видовой состав вирусных патогенов и оценка сортообразцов гороха овощного и фасоли овощной на наличие вирусной инфекции
- 67 *Mikhailchik V.T., Shirokov S.G., Lisay N.C., Myslivets D.G.* Влияние предпосадочной обработки клубней престижем и микрогуматом на устойчивость к болезням, урожайность и качество картофеля

Plant protection

Свекловодство

- 70 *Karpuk L.M.* Продуктивность сахарной свеклы в зависимости от агротехнических приемов выращивания

Beet growing

Овощеводство

- 72 *Autko A.A., Tsirkunov P.I., Yagovdik S.G., Chekel A.V.* Технологические приоритеты кассетной рассады при возделывании овощных, пряно-ароматических, лекарственных и цветочных культур
- 75 *Zabara Y.M., Bohan A.I., Kasperchik S.V.* Особенности приемов возделывания дайкона в условиях Беларуси

Vegetable growing

Информация

- 80 К юбилею академика Станислава Ивановича Гриба
- 81 К юбилею доктора биологических наук Эмилии Ивановны Коломиец

Information

Вышел из печати

«Государственный реестр средств защиты растений (пестицидов) и удобрений, разрешенных к применению на территории Республики Беларусь»

(Выпуск 2014 г.)

Информацию о приобретении реестра можно получить:
Тел/факс: 8 (017) 5092-489
Моб. тел: 8 (029) 640-23-10, 682-52-57, 8 (044) 578-73-84,
8 (029) 371-52-29 (бухгалтер)

Журнал "Земледелие и защита растений" (до 01.01.2013 - "Земляробства і ахова раслін") входит в перечень ВАК Беларуси для публикации научных трудов соискателей ученых степеней.