

# АГРАРНАЯ НАУКА

5.2016

ЖУРНАЛ  
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО СОВЕТА  
ПО АГРАРНОЙ НАУКЕ И ИНФОРМАЦИИ  
СТРАН СНГ

## СОДЕРЖАНИЕ

## CONTENTS

### ПОЧВОВЕДЕНИЕ

Азизов З. М. Пути сохранения плодородия южно-го чернозема засушливой степи Поволжья ..... 2

Ушаков Р. Н., Головина Н. А., Старцева А. А. Биодиагностика плодородия серой лесной почвы ... 4

### РАСТЕНИЕВОДСТВО

Шорохов М. Н., Долженко В. И. Эффективность современных инсектицидов в борьбе с жуками листоедами ..... 7

Шукис Е. Р., Шукис С. К. Эффективность отбора по крупности семян в гибридных популяциях проса посевного ..... 9

Федотов В. А., Подлесных Н. В., Купряжкин Е. А., Власова Л. М. Влияние предпосевной обработки семян на урожайность и качество зерна твердой озимой пшеницы ..... 13

Гинс М. С., Грибова О. А., Медведева Н. В., Пешкова А. М. Влияние нормирования плодовой нагрузки на продуктивность *Momordica charantia* L. в условиях защищенного грунта ..... 15

Аманов О. А., Рахимов М. А. Ценные хозяйственные признаки образцов озимой мягкой пшеницы 17

Алиходжаева С. С., Мадартов Б. К. Создание сортов хлопчатника, устойчивых к водному дефициту и засолению ..... 19

Арсланов М. А., Гасанов Г. Н. Нормы высева семян волоснеца гигантского и полыни таврической 21

### ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА И ФАРМАКОЛОГИЯ

Сафаров Р. К., Юсифова К. Ю., Алиева Т. А. Оптимальные условия размножения вируса оспы птиц в культуре клеток ..... 25

### МЕХАНИЗАЦИЯ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ

Поляков Г. Н., Болоев П. А., Шуханов С. Н. Трехфазный способ уборки зерновых культур ..... 28

Жураев Ф. У. Применение дренажно-кротового устройства на засоленных землях ..... 30

НОВОСТИ ЦНСХБ ..... 32

### SOIL SCIENCE

Azizov Z. M. The way of preservation the fertility of southern chernozem of droughty steppe of the Volga region ..... 2

Ushakov R. N., Golovina N. A., Startseva A. A. Biodiagnosis of gray forest soil fertility ..... 4

### PLANT-RAISING

Shorokhov M. N., Dolzhenko V. I. The effectiveness of modern insecticides in the control of leaf beetles 7

Shukis E. R., Shukis S. K. Efficiency of selection for seed size in hybrid populations of millet seeding .... 9

Fedotov V. A., Podlesnyh N. V., Kupryazhkin E. A., Vlasova I. M. Effect of preseeding processing of seeds on yield crop and grain quality of winter durum wheat 13

Gins M. S., Gribova O. A., Medvedeva N. V., Peshkova A. M. Influence the standardization of fruit load on *Momordica charantia* L. in conditions of protected soil ..... 15

Amanov O. A., Rakhimov M. A. Economic valuable signs of samples of soft winter wheat ..... 17

Alikhodzhaeva S. S., Madartov B. K. Creation the cotton species, resistant to water deficit and salting .... 19

Arslanov M. A., Hasanov G. N. Seeding rate of seeds of giant wild rye and wormwood Taurian ..... 21

### VETERINARY MEDICINE AND PHARMACOLOGY

Safarov R. K., Yusifova K. Yu., Aliyeva T. A. Optimal conditions for reproduction of virus of birds smallpox in cell cultures ..... 25

### MECHANISATION AND ELECTRIFICATION

Polyakov G. N., Boloev P. A., Shukhanov S. N. Three-phase method of harvesting the grain crops ..... 28

Zhuraev F. U. Use the drainage-mole tool on salting soils ..... 30

NEWS FROM CSASL ..... 32