

ВЕСТНИК Российского университета дружбы народов

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1993 г.

Серия
АГРОНОМИЯ И ЖИВОТНОВОДСТВО

2014, № 2

Серия издается с 2006 г.

Российский университет дружбы народов

СОДЕРЖАНИЕ

РАСТЕНИЕВОДСТВО

Семенов О.Г., Мухаммед Тауфик Ахмед Каид. Морфобиологическая характеристика генотипов яровых форм аллоцитоплазматической пшеницы по уровню их стресс-толерантности к засухе 5

Вафула М. Арнольд, Вандышев В.В., Пакина Е.Н., Горяинов С.В. Изучение состава биологически активных веществ в подземных органах *Carica papaya* L., культивируемой в защищенном грунте 16

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Егорова М.С., Игнатов А.Н., Мазурин Е.С. Усовершенствование методов диагностики возбудителя бактериального ожога риса на основе ПЦР 22

БОТАНИКА

Павлова М.Е., Терехин А.А., Истомина И.И. Морфологическое изучение цветков и соцветий бузины черной (*Sambucus nigra* L.) в условиях Московской области 28

ПОЧВОВЕДЕНИЕ И АГРОХИМИЯ

Шуравилин А.В., Халел М.И., Пивень Е.А. Поглощительная способность аллювиальных почв восточной части дельты Нила 33

МОРФОЛОГИЯ И ОНТОГЕНЕЗ ЖИВОТНЫХ

Селезнев С.Б., Есина Д.И., Куликов Е.В. Клиническая морфология поджелудочной железы собак при ультразвуковой диагностике	39
Слесаренко Н.А., Комякова В.А. Морфофункциональная характеристика кишечника у представителей надотряда Euarchontoglires	51

ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Долгов В.А., Лавина С.А., Никитченко Д.В. Оценка и взаимосвязь параметров токсичности различных веществ для инфузорий тетрахимена пириформис и белых крыс	58
Серёгин И.Г., Михалева Л.П., Никитченко В.Е. Ветеринарно-санитарная оценка мяса животных-продуцентов и животных, использованных для контроля биопрепаратов	66

ВЕТЕРИНАРИЯ

Денисенко В.Н., Абрамов П.Н. Болезни обмена веществ у высокопродуктивных коров	73
---	----

АГРОЭКОНОМИКА

Жантемиров Ш.А., Жантемирова А.Ш. Стратегия инновационного развития животноводства Кыргызской Республики до 2020 г.	77
---	----

НАШИ АВТОРЫ	85
--------------------------	----

© Российский университет дружбы народов, Издательство, 2014
 © «Вестник Российского университета дружбы народов», 2014

BULLETIN

of Peoples' Friendship University of Russia

SCIENTIFIC JOURNAL

Founded in 1993

Series

AGRONOMY AND ANIMAL INDUSTRIES

2014, N 2

Series founded in 2006

Peoples' Friendship University of Russia

CONTENTS

CROP PRODUCTION

Semenov O.G., Mohammed Tawfeek Ahmed Kaid. Morfobiologic characteristic genotypes of spring wheat forms allocytoplasmatic according to their level of stress tolerance to drought 5

Wafula M. Arnold, Vandyshev V.V., Pakina E.N., Goryainov S.V. Studying the composition of biologically active substances in the underground parts of *Carica papaya L.*, cultivated in green house conditions 16

PLANT PROTECTION

Egorova M.S., Ignatov A.N., Mazurin E.S. Development diagnostic methods of bacterial blight of rice on based PCR 22

BOTANY

Pavlova M.E., Terechin A.A., Istomina I.I. Morphological study of the flowers and blossoms *Sambucus nigra L.* in the Moscow region 28

SOIL SCIENCE AND AGROCHEMISTRY

Shuravilin A.V., Khalil M.M., Piven E.A. Absorbing capacity of alluvial soils eastern part of Nile delta 33

MORPHOLOGY AND ONTOGENESIS OF ANIMALS

Seleznev S.B., Esina D.I., Kulikov E.V. The clinical morphology of a pancreas of dogs by ultrasonic diagnostics	39
Slesarenko N.A., Komiakova V.A. The morphofunctional characteristic of euarchontog- lires' intestine	51

VETERINARY SANITARY INSPECTION

Dolgov V.A., Lavina S.A., Nikitchenko D.V. Comparative evaluation and relationship of toxicity parameters of different substances to tetrahymena piriformis and white rats	58
Seryogin I.G., Mikhaleva L.P., Nikitchenko V.E. Animal care assessment of meat pro- ducers of animal and animals used for control of biological	66

VETERINARY SCIENCE

Denisenko V.N., Abramov P.N. Metabolic diseases of highly productive cows	73
--	----

AGROECONOMY

Zhantemirov Sh.A., Zhantemirova A.Sh. The strategy of innovative development of li- vestock of the Kyrgyz Republic to 2020	77
--	----

OUR AUTHORS	85
--------------------------	----

© Peoples' Friendship University of Russia, Publishing House, 2014
© «Bulletin of Peoples' Friendship University of Russia», 2014