

# ВЕСТНИК Российского университета дружбы народов

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1993 г.

Серия  
АГРОНОМИЯ И ЖИВОТНОВОДСТВО

2014, № 1

Серия издается с 2006 г.

Российский университет дружбы народов

## СОДЕРЖАНИЕ

### АГРОЭКОНОМИКА

**Жаров А.Н., Жарова Л.Л., Титова Е.С., Дремова Т.В.** Современное состояние производства продукции растениеводства в Центральном Федеральном округе ..... 5

### РАСТЕНИЕВОДСТВО

**Шоповалов В.Ф., Плющиков В.Г., Белоус Н.М., Курганов А.А.** Разработка комплекса мероприятий по коренному улучшению естественных кормовых угодий, загрязненных радионуклидом цезий-137 ..... 13

**Политыко П.М., Матюта С.В., Шаклеин И.В., Прощенко А.Л., Заргар Мейсам.** Роль сорта в технологиях возделывания озимой пшеницы ..... 21

**Семкина О.А., Смирнова И.П., Кишмахова Л.М., Терехин А.А.** Биологически активные соединения растительного происхождения и перспективы их практического использования ..... 31

### МОРФОЛОГИЯ И ОНТОГЕНЕЗ ЖИВОТНЫХ

**Косарев Р.М., Соловьева Л.П., Селезнев С.Б.** Иммунологические и биохимические показатели молозива лосих в первые дни лактации ..... 38

**Оганов Э.О., Кубатбеков Т.С.** Возрастная морфология копчиковой железы домашних уток при воздействии пробиотика СБА в постнатальном онтогенезе ..... 45

<b>Вишневская Т.Я., Абрамова Л.Л.</b> Структурно-функциональная перестройка селезенки кролика при стрессе и на фоне воздействия препарата «Гамавит» .....	52
<b>Никишов А.А., Рания Ахмед Хассан Ахмед.</b> Инкубационные качества яиц кур белоскорлупного яичного кросса с разным соотношением массы и объема .....	59

## **ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

<b>Серёгин И.Г., Михалева Л.П., Никитченко В.Е.</b> Совершенствование контроля качества рыбы и рыбных продуктов .....	64
<b>Никитченко Д.В., Никитченко А.В., Перевозчикова В.Н.</b> Морфологическая и товарная оценка бройлерных курочек «Смена 7» .....	70

<b>НАШИ АВТОРЫ</b> .....	76
--------------------------	----

© 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 1**

*Series founded in 2006*

Peoples' Friendship University of Russia

---

### CONTENTS

#### **AGROECONOMY**

- Zharov A.N., Zharova L.L., Titova E.S., Dremova T.V.** The development of crop production in the Central federal district ..... 5

#### **PLANT GROWING**

- Shopovalov V.F., Pluschikov V.G., Belous N.M., Kurganov A.A.** Development of a set of measures to radically improve the natural root land contaminated by radionuclide cesium-137 ..... 13
- Polityko P.M., Matjuta S.V., Shaklein I.V., Proshchenko A.L., Zargar Meisam.** Role of a grade in technologies of cultivation of a winter wheat ..... 21
- Semkina O.A., Smirnova I.P., Kishmahova L.M., Terekhin A.A.** Biologically active compounds of agricultural origin and perspective of their practical using ..... 31

#### **MORPHOLOGY AND ONTOGENESIS OF ANIMALS**

- Kosarev R.M., Solovyova L.P., Seleznev S.B.** Immunological and biochemical parameters milk of lamb the first days of lactation ..... 38
- Oganov E.O., Kubatbekov T.S.** Age morphology oil gland of domestic ducks under the influence of probiotics SBA in postnatal ontogenesis ..... 45

<b>Vishnevskaya T.J., Abramova L.L.</b> Structural and functional reorganization spleen rabbit under stress and impact on the background “Gamavita” .....	52
<b>Nikishov A.A., Rania Ahmed Hassan Ahmed.</b> Incubatory qualities of white shell eggs of hens with the different ratio of weight and volume .....	59

## VETERINARY SANITARY INSPECTION

<b>Mikhaleva L.P., Seregin I.G., Nikitchenko V.E.</b> Improving the quality control of fish and fish products .....	64
<b>Nikitchenko D.V., Nikitchenko A.V., Perevozchikova V.N.</b> Morphological and commodity value of broiler chickens ‘Smena 7’ .....	70

<b>OUR AUTHORS</b> .....	76
--------------------------	----

© Peoples’ Friendship University of Russia, Publishing House, 2014

© «Bulletin of Peoples’ Friendship University of Russia», 2014