

# ВЕСТНИК Российского университета дружбы народов

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Основан в 1993 г.

*Серия*  
**АГРОНОМИЯ И ЖИВОТНОВОДСТВО**

**2013, № 1**

*Серия издается с 2006 г.*

Российский университет дружбы народов

---

## СОДЕРЖАНИЕ

### АГРОЭКОНОМИКА

- Суханов И.В., Плющиков В.Г.** Качественные подходы к оценке финансовой устойчивости предприятий агропромышленного комплекса (на примере ЗАО «Петелинская птицефабрика» и ОАО «Куриное царство») ..... 5

### БОТАНИКА

- Вандышев В.В., Павлова М.Е., Конева М.А., Мирошникова Е.А., Сурков В.А.** Морфолого-анатомическое изучение свежих и высушенных плодов и семян свидины белой (*Swida alba (L.) Opiz.*) как возможных источников жирного масла ..... 12

### РАСТЕНИЕВОДСТВО

- Балеев Д.Н., Бухаров А.Ф.** Влияние температурного фактора на прорастание семян овощных зонтичных культур ..... 19

### ПОЧВОВЕДЕНИЕ И АГРОХИМИЯ

- Нгуен Ван Дык, Ларешин В.Г., Слободянюк К.В.** Гумусовое состояние ферраллитных почв экосистем горного Вьетнама ..... 29

- Хаджи Хамзия Оумер, Ларешин В.Г., Слободянюк К.В.** Роль вулканических почв в структуре почвенного покрова Эфиопии ..... 36

**ВЕТЕРИНАРИЯ**

<b>Макаров В.В., Джоханнес Шоопала, Джупина С.И., Сухарев О.И.</b> Блютанг и блютангоподобные болезни в начале XXI в.: эпизоотологические исследования и анализ .....	44
---	----

**ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА**

<b>Долгов В.А., Лавина С.А., Арно Т.С., Семенова Е.А., Никитченко В.Е., Серегин И.Г.</b> Биологическая оценка меда .....	61
--	----

**МОРФОЛОГИЯ И ОНТОГЕНЕЗ ЖИВОТНЫХ**

<b>Ефремова Г.М., Данилов Р.В., Ефремов Г.Г.</b> Особенности газообмена в легких у кроликов в условиях недостатка тока аксоплазмы в блуждающих нервах .....	68
<b>Терентьева М.Г., Мардарьева Н.В.</b> Аминотрансферазы в тканях слепой кишки у поросят .....	75

<b>НАШИ АВТОРЫ</b> .....	81
--------------------------	----

© Российский университет дружбы народов, Издательство, 2013  
 © «Вестник Российского университета дружбы народов», 2013

# BULLETIN of Peoples' Friendship University of Russia

SCIENTIFIC JOURNAL

Founded in 1993

*Series***AGRONOMY AND ANIMAL INDUSTRIES****2013, N 1***Series founded in 2006*

Peoples' Friendship University of Russia

## CONTENTS

### **AGROECONOMY**

- Sukhanov I.V., Pluschikov V.G.** Qualitative approaches to the estimation of agriculture enterprises financial stability (on the example of "Petelinskaya poultry factory" CJSC and "Chicken kingdom" JSC) ..... 5

### **BOTANY**

- Vandishev V.V., Pavlova M.E., Koneva M.A., Miroshnikova E.A., Surkov V.A.** The signs of *Swida alba* (L.) Opiz. ripe and dry fruit and seeds as raw material to extract oil ... 12

### **CROP PRODUCTION**

- Baleev D.N., Buharov A.F.** Effect of temperature on seed germination vegetable crops umbelliferae ..... 19

### **SOIL SCIENCE AND AGROCHEMISTRY**

- Nguyen Van Duc, Lareshin V.G., Slobodyanuk K.V.** The humus state ferralitic soil ecosystems in the high land of Vietnam ..... 29

- Hadji Hamzia Oumer, Lareshin V.G., Slobodyanuk K.V.** Role of volcanic soils in structure of the soil cover of Ethiopia» ..... 36

**VETERINARY SCIENCE**

<b>Makarov V.V., Shoopala Johannes, Dzjupina S.I., Sukharev O.I.</b> Bluetongue and bluetongue-like diseases in beginning of 21 century .....	44
---	----

**VETERINARY SANITARY INSPECTION**

<b>Dolgov V.A., Lavina S.A., Arno T.S., Semyonova E.A., Nikitchenko D.V., Seryogin I.G.</b> Biological evaluation of honey .....	61
--	----

**MORPHOLOGY AND ONTOGENESIS OF ANIMALS**

<b>Yefremova G.M., Danilov R.V., Yefremov G.G.</b> Features of gas exchange in lungs at rabbits in condition of axoplasma shortage in vagus nerve .....	68
---	----

<b>Terentyeva M.G., Mardaryeva N.V.</b> Aminotransferases in tissues of in piglets cecum ....	75
---	----

<b>OUR AUTHORS</b> .....	81
--------------------------	----

© Peoples' Friendship University of Russia, Publishing House, 2013

© «Bulletin of Peoples' Friendship University», 2013