

**ВЕСТНИК**  
**ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**  
**СЕРИЯ ПРИРОДОВЕДЧЕСКИХ НАУК**

№ 2, 2014

**С О Д Е Р Ж А Н И Е**

**Биологические науки**

<b>Каспирович Д.А., Лебедь Т.Л., Дойлидов В.А.</b> Влияние отцовского генотипа по локусу гена MUC4 на сохранность молодняка свиней.....	3
<b>Марченко А.Б.</b> Микросцисты рода <i>Alternaria</i> на однолетних цветочно-декоративных растениях.....	9
<b>Глинская Н.А., Танана Л.А., Епишко О.А., Каспирович Д.А.</b> Оптимизация протокола STR-маркирования крупного рогатого скота при установлении происхождения потомков.....	17
<b>Водчиц Н.В., Зайцева И.О., Кирикович И.Г., Юрченко Е.О., Волотович А.А.</b> Сравнительный анализ методов экстракции общей геномной ДНК голубики высокорослой.....	25
<b>Анисимова Е.И., Аль-Фатлави М.А.А.</b> Нематодозы одногорбых верблюдов ( <i>Camelus Dromedarius</i> ) в Ираке.....	31
<b>Тыновец С.В., Филипенко В.С.</b> Продуктивность и кормовая ценность <i>Lotus Corniculatus</i> на антропогенно преобразованных почвах.....	36
<b>Кунаховец Т.П., Кудряшова О.А., Волотович А.А.</b> Анализ изменчивости биопродукционных параметров у регенерантов сорта «Tisel» <i>Ribes Nigrum in vitro</i> в присутствии ионов железа в разных концентрациях.....	41
<b>Бученков И.Э., Чернецкая А.Г., Рышкель И.В., Рышкель О.С.</b> Межвидовая отдаленная гибридизация смородины черной ( <i>Ribes Nigrum L.</i> ) и смородины красной ( <i>Ribes Rubrum L.</i> ).....	48
<b>Безрученко Н.Н.</b> Биологический контроль <i>Synanthedon Tipuliformis</i> .....	56
<b>Цвирко Л.С., Нараленкова Е.Ю.</b> Трихинеллез на территориях восточных районов Припятского Полесья и сопредельных к ним землях.....	60

**Сельскохозяйственные науки**

<b>Бруцкая О.Н., Коваль Е.А., Бубырь И.В.</b> Перспективы переработки рыбы на предприятии филиал «Браславрыба» ОАО «Глубокский МКК».....	66
<b>Аннотации</b> .....	71
<b>Сведения об авторах</b> .....	74

**BULLETIN**  
**OF PALESKY STATE UNIVERSITY**  
**SERIES IN NATURAL SCIENCES**

**№ 2, 2014**

**C O N T E N T S**

**Biological sciences**

<b>Kaspirovich D.A., Lebedz T.L., Doylidov V.A.</b> Influence of the Fatherly Genotype on MUC4 Gene Locus on Safety of Young Growth of Pigs.....	3
<b>Marchenko A.B.</b> Micromycetes Genus <i>Alternaria</i> on Annual Ornamental Plants.....	9
<b>Glinskaya N.A., Tanana L.A., Epishko O.A., Kaspirovich D.A.</b> Optimizations for STR Marking Protokol for Proof of Cattle Parentage.....	17
<b>Vodchits N.V., Zaitseva I.O., Kirikovich I.G., Yurchenko E.O., Volotovich A.A.</b> Comparison of the Methods of Total Genomic DNA Extraction from Highbush Blueberry.....	25
<b>Anisimova E.I., Al-Fatlavi M.A.A.</b> The Nematodoses of Camels in Iraq.....	31
<b>Tynovec S.V., Filipenko V.S.</b> Productivity and Forage <i>Lotus Corniculatus</i> in Anthropogenically Transformed Soils.....	36
<b>Kunakhovets T.P., Kudryashova O.A., Volotovich A.A.</b> The Analysis of Variability of Quantitative Traits at «Tisel» Cultivar of <i>Ribes Nigrum</i> Regenerants <i>in vitro</i> in the Presence of Iron Ions in Different Concentration.....	41
<b>Buchenkov I.E., Cherneckaya A.G., Ryshkel I.V., Ryshkel O.S.</b> Interspecific Hybridization of Black Currant ( <i>Ribes Nigrum</i> L.) and Red Currant ( <i>Ribes Rubrum</i> L.).....	48
<b>Bezruchenok N.N.</b> Biological Control of the <i>Synanthedon Tipuliformis</i> .....	56
<b>Tsvirko L.S., Naralenkova E.Y.</b> Trichinellosis in Territories Eastern Areas of the Pripyat Polesye and Adjacent Land to them.....	60

**Agricultural sciences**

<b>Brutskaya O.N., Koval E.A., Bubyr I.V.</b> Prospects of Fish Processing Enterprise Branch «Braslavyba» JSC «Glubokskiy MCC».....	66
<b>Annotations</b> .....	71
<b>Information about the authors</b> .....	74