

**ВЕСТНИК  
ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА  
СЕРИЯ ПРИРОДОВЕДЧЕСКИХ НАУК**

**№ 1, 2013**

**С О Д Е Р Ж А Н И Е**

**Биологические науки**

<b>Бученков И.Э., Чернецкая А.Г.</b> Использование аллополиплоидии в селекции смородины черной и крыжовника.....	3
<b>Крупкевич М.А., Козлович К.В., Кудряшова О.А., Волотович А.А.</b> Анализ изменчивости количественных признаков у регенерантов <i>Aronia melanocarpa</i> (Michx.) <i>Elliot</i> при укоренении <i>in vitro</i> .....	11
<b>Менделева В.А., Вордомацкая Д.А., Кудряшова О.А., Волотович А.А.</b> Анализ изменчивости количественных признаков сорта «Река» голубики высокой <i>Vaccinium corymbosum L.</i> при укоренении <i>in vitro</i> .....	18
<b>Вордомацкая Д.А., Менделева В.А., Кудряшова О.А., Волотович А.А.</b> Анализ изменчивости количественных признаков сорта «Блюкроп» голубики высокорослой <i>Vaccinium corymbosum L. in vitro</i> .....	24
<b>Кунаховец Т.П., Самойлович В.В., Кудряшова О.А., Волотович А.А., Жизневская Л.А., Артемчук О.Ю.</b> Анализ изменчивости количественных признаков у регенерантов <i>Cupressus macrocarpa</i> <i>in vitro</i> .....	31
<b>Веренич А.Ф., Тыновец С.В., Филипенко В.С., Романовский Ч.А.</b> Повышение продуктивности и качества травостоев при смене ценозов пойменного луга в условиях кратковременного весеннего затопления.....	38
<b>Чернецкая А.Г., Каленчук Т.В.</b> Изучение отдельных морфометрических параметров роста и развития крупноцветковых сортов <i>Chrysanthemum indicum</i> (L.) в условиях закрытого грунта.....	45
<b>Цвирко Л.С., Мишаева Н.П., Сеньковец Т.А., Девятникова В.А.</b> Эпидемиологические аспекты болезни Лайма в Припятском Полесье.....	54
<b>Аннотации.....</b>	60
<b>Сведения об авторах.....</b>	63

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

**№ 1, 2013**

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

**Biological sciences**

<b>Buchenkov I.E., Cherneckaya A.G.</b> Use Allopolyploidy Selection of Black Currants and Gooseberries.....	3
<b>Krupkevich M.A., Kozlovich K.V., Kudryashova O.A., Volotovich A.A.</b> Analysis of Variability of Quantitative Traits at Regenerants of Aronia Melanocarpa (Michx.) Elliot when Rooting <i>in vitro</i> .....	11
<b>Mendeleva V.A., Vordomackaya D.A., Kudryashova O.A., Volotovich A.A.</b> Analysis of Variability of Quantitative Traits at «Reka» Cultivar of Highbush Blueberry Vaccinium Corymbosum L. when Rooting <i>in vitro</i> .....	18
<b>Vordomackaya D.A., Mendeleva V.A., Kudryashova O.A., Volotovich A.A.</b> Analysis of Variability of Quantitative Traits at «Bluecrop» Cultivar of Highbush Blueberry Vaccinium Corymbosum L. <i>in vitro</i> .....	24
<b>Kunakhovec T.P., Samoilovich V.V., Kudryashova O.A., Volotovich A.A., Zhiznevskaya L.A., Artemchuk O.U.</b> Analysis of Variability of Quantitative Traits at Regenerants of Cupressus Macrocarpa <i>in vitro</i> .....	31
<b>Verenich A.F., Tynovets S.V., Filipenko V.S., Romanovsky Ch.A.</b> Increased Productivity and Quality of Herbage when Changing Cenoses of Floodplain Meadows in the Shortterm Spring Flood.....	38
<b>Cherneckaya A.G., Kalenchuk T.V.</b> The Study of Individual Morphometric Parameters of Growth and Development of Large-grades Chrysanthemum Indicum (L.) in the Open Ground. ....	45
<b>Tsvirko L.S., Mishaeva N.P., Senkovets T.A., Devyatnikova V.A.</b> Epidemiological Aspects of Lyme Disease of the Pripyat Polesye.....	54
<b>Annotations.....</b>	60
<b>Information about the authors.....</b>	63