

**ВЕСТНИК
ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
СЕРИЯ ПРИРОДОВЕДЧЕСКИХ НАУК**

№ 2, 2010

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки

Парfenов В.И., Цвирко Л.С. Рациональное природопользование и сохранение природных экосистем – основа устойчивого экологического состояния Припятского Полесья и его экономического развития. Сообщение 2.....	3
Хандогий А.В. Внутривидовая изменчивость серой жабы <i>Bufo bufo</i>	8
Чернецкая А.Г. Морфо-анатомические особенности нижнего эпидермиса листа смородины черной (<i>Ribes nigrum L.</i>) как пограничной защитной ткани.....	13
Свирид А.А. Диатомовые водоросли озер Палик и Пострежское.....	19
Кудряшова О.А., Герасимович Т.В., Волотович А.А., Сеньковец Т.А. Сравнительный анализ изменчивости высоты коэффициента размножения регенерантов <i>Vaccinium corymbosum L.</i> <i>in vitro</i> при разных условиях освещения.....	27

Сельскохозяйственные науки

Аношко Я.И., Гайдукевич Л.М. Агроэкотуристический природный потенциал Белорусского Полесья.....	33
Русецкий А.П., Лукьяннова Е.А., Трухан Л.А. Состояние и гидрологический режим поймы реки Припять после мелиорации на Полесье.....	41
Рышкель О.С., Крюкова Л.И., Тыновец С.В. Лядвенец рогатый (<i>Lotus corniculatus</i>) – перспективная культура для антропогенно преобразованных почв Припятского Полесья.....	47
Рышкель О.С., Рышкель И.В. Влияние технологий возделывания на мукомольные свойства зерна различных сортов яровой пшеницы.....	52
Бученков И.Э. Морфо-биологический анализ селекционного материала родов <i>Malys</i> и <i>Cydonia</i> , созданного на основе отдаленной гибридизации.....	58
Безрученок Н.Н. Мониторинг огуречного комарика в защищенном грунте.....	64

BULLETIN
OF PALESKY STATE UNIVERSITY
SERIES IN NATURAL SCIENCES

№ 2, 2010

CONTENTS

Biological sciences

Parfenov V.I., Tsvirko L.S. Environmental management and conservation of natural ecosystems as the basis of ecological sustainability of the Pripyat Polesie and its economic development.....	3
Handogi A.V. Intraspecific variability of populations of grey toad <i>Bufo bufo</i>	8
Tchernetskaia A.G. Morpho-anatomical structure low epidermis of blackcurrant (<i>Ribes nigrum L.</i>) leaf as protective boundary fabric.....	13
Svirid F.A. Diatom algae lakes Palik and Postrezhskoe.....	19
Kudryashova O.A., Gerasimovich T.V., Volotovich A.A., Senkovetc T.A. Comparative analysis of height and reproduction factor variabilities of <i>Vaccinium corymbosum L.</i> shoots in vitro under different conditions of illumination....	27

Agricultural sciences

Anoshko YA.I., Gaidukevich L.M. Agroekotourist natural potential of Belarusian Polesie.....	33
Rusetski A.P., Lukyanova E.A., Trukhan L.A. State and hydrological regime of the river Pripyat floodplain after land reclamation of Polesye.....	41
Ryshkel O.S., Kryukova L.I., Tynovets S.V. <i>Lotus corniculatus</i> – perspective culture for antropogen transformed soil Pripyat Polesye.....	47
Rushkel O.S., Rushkel I.V. Influence of technologies of cultivation on flourgrinding properties of the grain of various grades of the spring wheat.....	52
Butschencow I.E. The morpho-biological analysis of a selection material in sorts Malys and Cydonia, created on the basis of the remote hybridization.....	58
Bezruchionok N.N. Monitoring of cucumber midge in the protected ground.....	64