

**ВЕСТНИК
ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
СЕРИЯ ПРИРОДОВЕДЧЕСКИХ НАУК**

№ 2, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

Биологические науки

Гусев А.П., Шпилевская Н.С. Инвазия золотарника канадского (<i>Solidago canadensis</i> L.) в техногенном ландшафте (на примере карьера по добыче песка).....	3
Саварин А.А. Изменчивость свода черепа северного белогрудого ежа (<i>Erinaceus concolor roumanicus</i>) при отсутствии брегматической кости.....	8
Дмитрович Н.П., Крыльчук А.С., Симончик Н.А. Влияние питательной среды и интенсивности барботажа на динамику физиологических параметров роста хлореллы.	13
Ярюкович Т.В., Каленчук Т.В., Чернецкая А.Г. Влияние брассиностероидов на рост и развитие цветочно–декоративной культуры петунии (<i>Petunia</i>).....	19
Мялик А.Н. Особенности натурализации некоторых культивируемых видов растений в условиях юго–западной части Беларуси.....	24
Рышкель И.В., Рышкель О.С., Хацкевич А.Ю. Оценка состояния атмосферного воздуха города Минска.....	29
Храмченкова О.М., Дроздов Д.Н., Новиков Р.И., Савченко А.М. Высотное распределение зольности и элементного состава корки сосны обыкновенной (<i>Pinus sylvestris</i> L.).....	34
Евсеев Е.Б., Филипенко В.С. Определение влияния применения минеральных удобрений на накопление цезия-137 многолетними среднеспелыми злаковыми травами на антропогенно-преобразованной торфяной почве.....	39
Аннотации.....	47
Сведения об авторах.....	49

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

№ 2, 2016

C O N T E N T S

Biological Sciences

Gusev A.P., Shpileuskaya N.S. Invasion of Canadian Goldenrod (<i>Solidago Canadensis</i> L.) in a Technogenic Landscape (on Example an Open–Cast Mine on Sand).....	3
Savarin A.A. Variation of a Skull of Northern White–Breasted Hedgehog (<i>Erinaceus Concolor Roumanicus</i>) without Bregmatic Bone.....	8
Dmitrovich N.P., Krylchyk A.S., Simonchyk N.A. Influence of Medium and Sparging Intensity on the Dynamics of Growth Physiological Parameters of Chlorella.....	13
Yasyukovich T.V., Kalenchuk T.V., Cherneckaya A.G. Brassinosteroids Impact on Growth and Development Ornamental Crops Petunia (<i>Petunia</i>).....	19
Mialik A.M. Peculiarities of Naturalization of some Cultivated Plant Species in the South–Western Part of Belarus.....	24
Ryshkel I.V., Ryshkel O.S., Hatskevich A.Yu. Assessment of Atmospheric Air of the City of Minsk.....	29
Khramchankova V.M., Drazdou D.N., Novikau R.I., Sauchanka A.M. Height Distribution of Ash and Elements Values in the Bark of Scots Pine (<i>Pinus Sylvestris</i> L.).....	34
Evseev E.B., Filipenko V.S. Determination of the Influence of Mineral Fertilizer on the Accumulation of ¹³⁷ Cs Perennial Middle-Grasses on Anthropogenic-Transformed Peat Soils.	39
Annotations	47
Information about the authors	49