

ВЕСТНИК
ПОЛЕССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
СЕРИЯ ПРИРОДОВЕДЧЕСКИХ НАУК

№ 1, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

БЛОХ В.Г., ЗВЯГИНЦЕВ В.Б. ФИТОСАНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ ДЕНДРОФЛОРЫ ИСТОРИЧЕСКИХ ПАРКОВ ПИНСКОГО РАЙОНА.....	3
ЛЕКУНОВИЧ С.Н., ФЕДОРЕНКО М.П. ВЛИЯНИЕ РЕГУЛЯТОРОВ РОСТА НА БИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ РЕГЕНЕРАНТОВ ГОЛУБИКИ ВЫСОКОРОСЛОЙ СОРТА ДЖЕРСИ В КУЛЬТУРЕ <i>IN VITRO</i>	12
ЦВИРКО Л.С., ШИЛОВИЧ М.В., ЛИХОТА В.Ю. ЭПИДЕМИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ГЕЛЬМИНТОЗООНОЗАМ, ПЕРЕДАЮЩИМСЯ ОТ РЫБ В БЕЛОРУССКОМ ПОЛЕСЬЕ.....	20
ИЛЬЮЧИК И.А., НИКАНДРОВ В.Н., КУЛЬГАВЕНЯ А.Д., ТОРЧИЛО М.В., БЕЛЕВИЧ Д.Д., КОЗЛОВА-КОЗЫРЕВСКАЯ А.Л. ВЛИЯНИЕ $FeCl_3$, $CuSO_4$, $CoCl_2$, $ZnSO_4$ И $NiSO_4$ НА ЖЕЛАТИНОЛИТИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ПРОТЕИНАЗ МИЦЕЛИАЛЬНОЙ КУЛЬТУРЫ ВЕШЕНКИ ОБЫКНОВЕННОЙ (<i>PLEUROTUS OSTREATUS</i>).....	32

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

ЯРМОШ В.В. ВЛИЯНИЕ ТЕМПЕРАТУРНОГО РЕЖИМА НА ВЫЖИВАЕМОСТЬ ЭМБРИОНОВ КЛАРИЕВОГО СОМА (<i>CLARIAS GARIEPINUS</i>) ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ИНКУБАЦИОННЫХ АППАРАТОВ.....	40
ДМИТРОВИЧ Н.П. ПРИМЕНЕНИЕ НОВЫХ КОМПОНЕНТОВ В КОМБИКОРМАХ ДЛЯ МОЛОДИ КЛАРИЕВОГО СОМА (<i>CLARIAS GARIEPINUS BURCHELL</i>).....	48
КОЗЫРЬ А.В. РЫБОВОДНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УСТАНОВОК ЗАМКНУТОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ИХ РЕСУРСООЭФФЕКТИВНОСТИ	55

BULLETIN
OF PALESKY STATE UNIVERSITY
SERIES IN NATURAL SCIENCES

№ 1, 2022

C O N T E N T S

BIOLOGICAL SCIENCES

BLOKH V.G., ZVIAGINTSEV V.B. PHYTOSANITARY STATE OF THE DENDROFLORA OF THE HISTORICAL PARKS OF THE PINSKY DISTRICT.....	3
LEKUNOVICH S.N., FEDORENKO M.P. INFLUENCE OF GROWTH REGULATORS ON THE BIOMETRIC INDICATORS OF JERSEY BLUEBERRY REGENERANTS <i>IN VITRO</i> CULTURE.....	12
TSVIRKO L.S., SHILOVICH M.V., LIKHOTA V.Yu. EPIDEMIC SITUATION ON HELMINTHOZONOSES SPREAD FROM FISH IN THE BELARUSIAN POLESIE AREA.....	20
ILYUCHYK I.A., NIKANDROV V.N., KULGAVENYA A.D., TORCHILO M.V., BELEVICH D.D., KOZLOVA-KOZYREVSKAYA A.L. <i>FeCl₃, CuSO₄, CoCl₂, ZnSO₄</i> AND <i>NiSO₄</i> EFFECT ON A GELATINOLYTIC ACTIVITY OF PROTEINASES OF <i>PLEUROTUS OSTREATUS</i> MYCELIAL CULTURE.....	32

AGRICULTURAL SCIENCES

YARMOSH V.V. INFLUENCE OF TEMPERATURE CONDITIONS ON THE SURVIVAL OF EMBRYOS OF <i>CLARIA GARIEPINUS</i> WHEN USING HORIZONTAL INCUBATION APPARATUS.....	40
DMITROVICH N.P. APPLICATION OF NEW COMPONENTS IN MIXED FODDERS FOR YOUNG CATFISH (<i>CLARIAS GARIEPINUS</i> BURCHELL).....	48
KOZYR A.V. FISH BREEDING AND TECHNOLOGICAL ASSESSMENT OF RECIRCULATING AQUACULTURE SYSTEM AND WAYS TO INCREASE THEIR RESOURCE EFFICIENCY.....	55