

# СОДЕРЖАНИЕ

# CONTENTS

ТЕОРИЯ		THEORY
ВЕЛИКИЕ ПРИРОДНЫЕ СИСТЕМЫ ЗЕМЛИ: БИОСФЕРА, ГЕОМЕРИДА, СТРАТИСФЕРА Б.С. Соколов	.....126.....	THE GRAND NATURAL SYSTEMS OF THE EARTH: BIOSPHERE, GEOMERIDA, AND STRATISPHERE B.S. Sokolov
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТОКСИКОЛОГИЯ В СИСТЕМЕ НАУК О БИОСФЕРЕ В.С. Безель	.....131.....	ECOLOGICAL TOXICOLOGY IN THE SYSTEM OF SCIENCES RELATED TO THE BIOSPHERE V.S. Besel
ПРАКТИКА		PRACTICE
РОЛЬ БАНКОВ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ В БИОТЕХНОЛОГИИ И ФАРМАЦИИ Л.И. Слепян, И.Е. Каухова, О.Н. Громова, Н.В. Кириллова, М.А. Стрелкова, Н.С. Кузьмина	.....142.....	CELL CULTURE BANKS OF MEDICINAL PLANTS IN BIOTECHNOLOGY AND PHARMACY L.I. Slepyan, I.Ye. Kaukhova, O.N. Gromova, N.V. Kirillova, M.A. Strelkova, N.S. Kuzmina
ГЕНЕТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ И ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЕ РАСТЕНИЯ КАК ФАКТОРЫ ИЗМЕНЕНИЙ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ ЧЕЛОВЕКА А.А. Жученко-мл., Ю.В. Чесноков	.....150.....	GENETIC RESOURCES AND GENETIC MODIFICATION OF PLANTS AS FACTORS OF CHANGES IN HUMAN ENVIRONMENT A.A. Zhuchenko Jr., Yu.V. Chesnokov
АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ГОРОДСКИХ ЗЕЛЕНых НАСАЖДЕНИЙ В ПУШКИНСКОМ РАЙОНЕ САНКТ- ПЕТЕРБУРГА Т.Б. Дорофеева	.....158.....	ANALYSIS OF CONDITIONS OF SETTLEMENT GARDENING IN PUSHKINSKIY DISTRICT OF SAINT-PETERSBURG T.B. Dorofeeva
ПРОБЛЕМА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ГИДРОСФЕРЫ ПРОДУКТАМИ, ИСПОЛьЗУЕМЫМИ ДЛЯ ВОДОПОДГОТОВКИ И ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД В.Н. Анопольский., Г.Н. Фельдштейн, Е.Г. Фельдштейн	.....167.....	THE PROBLEM OF ENVIRONMENTAL WATER POLLUTION WITH PRODUCT USED IN WATER TREATMENT V.N. Anopolsky, G.N. Feldstein, E.G. Feldstein
ПРИРОДА		NATURE
ЭКОТОПИЧЕСКИЕ СТРУКТУРЫ ОСНОВНЫХ ФЛОРИСТИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ СЕВЕРО-ЗАПАДА ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ I. АРКТИЧЕСКИЙ, ГИПОАРКТИЧЕСКИЙ И БОРЕАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКСЫ Т.Е. Теплякова	.....177.....	ECOTOPIC STRUCTURES OF THE MAIN FLORISTIC COMPLEXES OF THE NORTHWEST OF EASTERN EUROPE I. ARCTIC, HYPOARCTIC AND BOREAL COMPLEXES T.Ye. Tepliakova
БИОГЕОХИМИЧЕСКОЕ ПОВЕДЕНИЕ <sup>90</sup> Sr В НАЗЕМНЫХ И ВОДНЫХ ЭКОСИСТЕМАХ А.В. Бахвалов, Г.В. Лаврентьева, Б.И. Сынзыныс	.....206.....	BIOGEOCHEMICAL BEHAVIOR OF <sup>90</sup> Sr IN TERRESTRIAL AND AQUATIC ECOSYSTEMS A.V. Bakhvalov, G.V. Lavrent'yeva, B.I. Synzynys
ОБЩЕСТВО		SOCIETY
ОБЩЕСТВО ПОТРЕБЛЕНИЯ, ДЕВИАНТНОЕ ПОВЕДЕНИЕ И УГРОЗЫ БЛАГОПОЛУЧИЮ ПРИРОДЫ С.Д. Демчук	.....217.....	CONSUMER SOCIETY, DEVIANT BEHAVIOR, AND THREATS TO THE ENVIRONMENT S.D. Demchuk
УГРОЗЫ НАРКОТИЗМА НА КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ И ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ ИНФРАСТРУКТУРЫ РОССИИ Е.В. Каймак	.....225.....	THE THREAT OF ILLICIT DRUG USE AT CRITICALLY IMPORTANT AND POTENTIALLY DANGEROUS OBJECTS OF NATIONAL INFRASTRUCTURE IN RUSSIA Ye.V. Kaimak
НАСЛЕДИЕ		HERITAGE
К 100-ЛЕТИЮ АКАДЕМИКА У.М. АХМЕДСАФИНА Ф.Т. Яншина	.....234.....	ACADEMICIAN U.M. AKHMEDSAFIN CENTENARY F.T. Yanshina
ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЛАБОРАТОРИИ БОЛЕЗНЕЙ РЫБ ГОСУДАРСТВЕННОГО НАУЧНО- ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ИНСТИТУТА ОЗЕРНОГО И РЕЧНОГО РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА (ГОСНИОРХ) Ю.А. Стрелков, Е.В. Кузнецова, Н.Б. Чернышёва, В.Н. Воронин, А.В. Успенская, А.С. Дудин	.....237.....	THE HISTORY OF FOUNDING AND ACTIVITIES OF THE LABORATORY OF FISH DISEASES OF RESEARCH INSTITUTE OF LAKE AND RIVER FISHERIES Yu.A. Strelkov, Ye.V. Kuznetsova, N.B. Chernysheva, V.N. Voronin, A.V. Uspenskaya, and A.S. Dudin
ПРИЛОЖЕНИЯ		APPENDICES
Авторы	.....i.....	Author references