

СОДЕРЖАНИЕ

Номер 2, 2018

ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ

Морфологические аномалии у молоди массовых видов рыб Кольцово-Мордовинской поймы Саратовского водохранилища <i>А.К. Минеев</i>	5
Сравнительная характеристика таксономического состава альгофлоры малых водотоков с различным уровнем антропогенной нагрузки <i>Е.С. Кривина</i>	14
Особенности таксономической структуры техногенного водоема в период угасания <i>Е.С. Кривина, Н.Г. Тарасова</i>	20
Эколого-фаунистический анализ гельминтов птиц отряда воробьеобразные (Passeriformes) Самарской Луки <i>Н.Ю. Кириллова, А.А. Кириллов</i>	27
К изучению урбанофлоры г. Камышина (Волгоградская область) <i>Н.А. Юрицына, В.М. Васюков</i>	37
Структура сообщества планктона озера Кандры-Куль летом 2010 и 2012 гг. <i>М.В. Уманская, С.В. Быкова, М.Ю. Горбунов, Е.С. Краснова, О.В. Мухортова, Р.З. Сабитова, Н.Г. Тарасова, В.В. Жариков</i>	45
Ревизия фауны трематод окуня <i>Perca fluviatilis</i> L. 1758 Саратовского водохранилища <i>М.В. Рубанова</i>	55
Параметры лейкоцитарной системы крови гадюк <i>Vipera berus berus</i>, <i>V. b. nikolskii</i> и <i>V. renardi bashkirovi</i> в серпентарии <i>Е.Б. Романова, Е.И. Соломайкин, А.Г. Бакиев, А.Л. Маленёв, Р.А. Горелов</i>	61
Нематоды бычковых рыб (Perciformes, Gobiidae) в Саратовском водохранилище <i>О.В. Минеева</i>	67
Сравнительная оценка размерных характеристик чужеродных видов макрозообентоса Куйбышевского и Саратовского водохранилищ <i>Е.М. Курина</i>	73
Анализ признаков дешифрирования таксационных показателей лесов с использованием вероятностных методов <i>А.В. Любимов, А.А. Селиванов, А.Н. Крючков, Кхумало Номагсино Номалунгело, Чан Хау Тхин, С.В. Саксонов</i>	85
Особенности использования древесного топлива в биоэнергетике Северо-Запада России <i>А.В. Любимов, А.А. Селиванов, А.Н. Крючков, Кхумало Номагсино Номалунгело, Чан Хау Тхин, С.В. Саксонов</i>	91
Зоогеографическая характеристика фауны слепней (<i>Diptera, Tabanidae</i>) Центральной Якутии <i>А.И. Барашкова, А.Д. Решетников</i>	95
Результаты сортооценки <i>Chrysanthemum × hortorum</i> в условиях Южного Урала <i>С.Г. Денисова, А.А. Реут, Л.А. Тухватуллина</i>	101
Использование пробиотических препаратов с иммуномодулирующим действием в кормах для осетровых рыб при садковом выращивании <i>А.Д. Жандалгарова, А.В. Поляков, А.А. Бахарева, Ю.Н. Грозеску</i>	107
Редкие и охраняемые виды лекарственных растений флоры Кабардино-Балкарии <i>А.Л. Иванов, С.Р. Айтекова</i>	112
Трансформация пространственной структуры растительного покрова Северо-Западного Прикаспия в связи с антропогенным воздействием <i>В.Г. Лазарева</i>	116

Особенности паразитофауны <i>Esox lucius</i> (Linnaeus, 1758) реки Тобол в зимний период жизненного цикла <i>Е.Л. Либерман, С.А. Козлов</i>	124
Биологическая активность экстрактов <i>Fomitopsis officinalis</i> <i>У.С. Ооржак</i>	130
Биолого-экологические и химические особенности растительных ресурсов окрестности с. Кунгуртут <i>У.С. Ооржак, А.В. Ооржак, Е.С. Кашкак, О.Д.-С. Кендиван</i>	136
Элементный состав растений в предгорных лесах Приполярного Урала Республики Коми <i>Т.А. Пристова, С.В. Загирова</i>	142
Оценка естественного возобновления <i>Larix sibirica</i> Ledeb на урбанизированных территориях Кольского Севера <i>Е.А. Святковская, Н.В. Салтан, О.Б. Гонтарь, Н.Н. Тростенюк</i>	147
Рентгенологический контроль регенерации лунки удаленного зуба (экспериментальное исследование) <i>Д.А. Трунин, В.П. Глустенко, М.И. Садыков, А.М. Нестеров, М.А. Постников, Р.И. Тугушев</i>	154
Морфолого-культуральные особенности клеток дрожжей <i>S. cerevisiae</i> различной плоидности в условиях осмотического стресса <i>Э.А. Халилова, Э.А. Исламмагомедова, С.Ц. Котенко, А.А. Абакарова, Д.А. Аливердиева</i>	160
Индивидуальные эффективные эквивалентные дозы облучения и элементный состав крови человека <i>М.Т. Джамбаев, Н.В. Барановская, А.В. Липихина</i>	167

CONTENTS

Number 2, 2018

GENERAL BIOLOGY

Morphological Abnormalities in Juveniles of Common Fish Species in Koltsovo-Mordovinskaya Floodplain of the Saratov Reservoir <i>A.K. Mineev</i>	5
Comparative Characteristic of Phytoplankton Taxonomic Compound in Lakes with Various Degree of Antropogenic Small Rivers <i>E.S. Krivina</i>	14
Features of the Taxonomic Structure of the Man-Made Reservoir in the Extinction Period <i>E.S. Krivina, N.G. Tarasova</i>	20
Ecological and Faunistic Analyses of Helminths of Birds of Order Passeriformes of the Samarskaya Luka <i>N.Yu. Kirillova, A.A. Kirillov</i>	27
To Study of Kamyshin Urbanoflora (Volgograd Province) <i>N.A. Yuritsyna, V.M. Vasjukov</i>	37
The Structure of Plankton Community of the Lake Kandry-Kul in the Summer of 2010 and 2012 <i>M.V. Umanskaya, S.V. Bykova, M.Yu. Gorbunov, E.S. Krasnova, O.V. Muchortova, R.Z. Sabitova, N.G. Tarasova, V.V. Zharikov</i>	45
Revision of the Trematode Fauna of the Perch <i>Perca fluviatilis</i> L. 1758 Saratov Reservoir <i>M.V. Rubanova</i>	55
Parameters of Leucocytal Blood System of Vipers – <i>Vipera berus berus</i>, <i>V. B. nikolskii</i> and <i>V. renardi bashkirovi</i> in the Serpentarium <i>E.B. Romanova, E.I. Solomaykin, A.G. Bakiev, A.L. Malenyov, R.A. Gorelov</i>	61
Nematodes of Gobiids (Perciformes, Gobiidae) in Saratov Reservoir <i>O.V. Mineeva</i>	67
Comparative Evaluation of Dimensional Characteristics of Alien Species of Macrozoobenthos in Kuibyshev and Saratov Reservoirs <i>E.M. Kurina</i>	73
Analyzes of the Photointerpretation Parameters for the Forest Inventory on the Probability Methods <i>A.V. Lyubimov, A. A. Selivanov, A.N. Kryuchkov, Khumalo Nomagcino Nomalungelo, Trun Hau Thin, S.V. Saksonov</i>	85
Particularity of the Wooden Fuel Utilization in Bioenergy Complex of Russian North-West <i>A.V. Lyubimov, A. A. Selivanov, A.N. Kryuchkov, Khumalo Nomagcino Nomalungelo, Trun Hau Thin, S.V. Saksonov</i>	91
Zoogeographic Characteristics of Fauna of Gadflies (<i>Diptera, Tabanidae</i>) of the Central Yakutia <i>A.I. Barashkova, A.D. Reshetnikov</i>	95
On the Results of the Variety Case of <i>Chrysanthemum × hortorum</i> in the Conditions of the South Ural <i>S.G. Denisova, A.A. Reut, L.A. Tukhvatullina</i>	101
The Use of Probiotic Preparations with Immunomodulatory Effects in Feed for Sturgeons at the Cage Farming <i>A.D. Zhandalgarova, A.V. Polyakov, A.A. Bakhareva, Yu.N. Grozesku</i>	107
Rare and Protected Kinds of Medicinal Plants Flora Kabardino-Balkaria <i>A.L. Ivanov, S.R. AYTEKOVA</i>	112
Features of Spatial Distribution of Anthropogenic Vegetation on Drevneishikh Terraces of the Caspian Depression <i>V.G. Lazareva</i>	116

Contents

Features of Parasitofauna <i>Esox Lucius</i> (Linnaeus, 1758) of the Tabol River in the Winter Period of the Life Cycle <i>E.L. Liberman, S.A. Kozlov</i>	124
Biological Activity of Extracts <i>Fomitopsis Officinalis</i> <i>U.S. Oorzhak</i>	130
Biological-Ecological and Chemical Features Plants Resources of the Neighborhood v. Kungurtug <i>U.S. Oorzhak, A.V. Oorzhak, E.S. Kashkak, O.D.-S. Kendivan</i>	136
The Elemental Composition of Plants in the Foothill Forests of the Subpolar Urals in the Komi Republic <i>T.A. Pristova, S.V. Zagirova</i>	142
Assessment of Natural Regeneration of <i>Larix sibirica</i> Ledeb. on the Urban Areas of the Kola North <i>E.A. Sviatkovskaya, N.V. Saltan, O.B. Gontar, N.N. Trostenyuk</i>	147
X-Ray Monitoring of Lunatic Regeneration Remote Tooth (Experimental Study) <i>D.A. Trunin, V.P. Tlustenko, M.I. Sadykov, A.M. Nesterov, M.A. Postnikov, R.I. Tugushev</i>	154
Effect of Osmotic Stress on Morphological and Cultural Traits of <i>S. cerevisiae</i> Yeast Cell of Different Ploidy <i>E.A. Khalilova, E.A. Islammagomedova, S.Ts. Kotenko, A.A. Abacarova, D.A. Aliverdieva</i>	160
Individual Effective Equivalent Doses and the Elemental Composition of Human Blood <i>M.T. Dzhambaev, N.V. Baranovskaya, A.V. Lipihina</i>	167