

БИОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ

А. В. Абрамчук, М. Ю. Карпухин Биоморфологические особенности видов <i>Agastache Clayton ex Gronov.</i> в условиях Среднего Урала	4
С. С. Александрова Гумат натрия «Росток» в рационах ремонтных телок	8
А. А. Бахарев, О. М. Шевелева Особенности основных элементов поведения коров породы салерс в процессе их акклиматизации в условиях Северного Зауралья	13
А. С. Горелик, М. И. Барашкин Повышение иммунитета телят в молочный период путем применения биотехнологического препарата «Альбит-Био»	17
И. М. Донник, Б. А. Воронин, И. А. Тухбатов Государственная контрольно-надзорная деятельность в области ветеринарии (на примере Свердловской области)	23
О. Р. Ильясков, О. П. Неверова, О. В. Горелик, И. М. Донник, П. В. Шаравьев Питательный субстрат из навозосодержащих сточных вод	31
П. И. Костылев, Ю. П. Калиевская, М. В. Тесля, Р. Г. Гафуров Взаимодействие сорта риса Кубояр с препаратом бензихол	40
О. Г. Лоретц, О. В. Горелик, А. А. Белокозов, С. А. Гриценко Способ повышения мясной продуктивности крупного рогатого скота	46
С. К. Мингалев Оценка сортов гороха в разных зонах северной лесостепи Среднего Урала	51
Н. В. Садовников, И. М. Шараевская Лабораторная диагностика и вакцинопрофилактика гриппа птиц	56
Т. С. Самсонова Состояние показателей обмена углеводов при незаразной патологии коров на техногенно-загрязненных территориях Южного Урала	62
О. Н. Сандаков Доля ветровальников в насаждениях различных формаций и групп типов леса	69
А. Р. Таирова, В. Р. Шарифьянова Оценка загрязненности звеньев трофической цепи техногенной агроэкосферы	74
Е. В. Юровских, С. В. Залесов, А. Г. Магасумова, А. В. Бачурина Густота и надземная фитомасса подроста сосны на бывших сельскохозяйственных угодьях	80

ЭКОНОМИКА

М. Ф. Баймухамедов, А. М. Баймухамедова Обучение ядерных нейронных сетей	86
О. Н. Зуева, Л. А. Донскова, В. И. Набоков, Н. А. Потехин, К. В. Некрасов Продовольственная политика Евразийского экономического союза в условиях логистической интеграции	92
Т. В. Зырянова, С. Б. Зырянов О создании систем продвижения товаров на рынке сельскохозяйственной продукции	99
А. А. Литвинова, М. С. Кубарев, Л. М. Морозова, Г. Д. Коротеев Уточнение экономической оценки заповедных территорий	102
А. В. Мехренцев, Г. А. Прешкин, К. И. Русин, Н. В. Иванова, В. В. Мезенова Управление проектами лесопользования как альтернатива лесоустройству	107
А. Н. Митин Анализ научных взглядов о понятии «экономический механизм» и его модификациях в аграрной сфере экономики	112
А. Л. Пустуев, В. Д. Мингалев, Т. В. Зырянова Предпосылки маркетинговой деятельности на уровне малого агропредпринимательства	119

BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGIES

A. V. Abramchuk, M. Yu. Karpukhin Morphological features of species <i>Agastache Clayton ex Gronov.</i> in the Middle Urals	4
S. S. Alexandrova Sodium humate “Rostok” in the diet of replacement heifers	8
A. A. Bakharev, O. M. Sheveleva Features of behavior of Salers cows during acclimatization in the northern Trans-Urals	13
A. S. Gorelik, M. I. Barashkin Improving the immunity of calves in the suckling period by applying the biotechnological preparation “Albit-Bio”	17
I. M. Donnik, B. A. Voronin, I. A. Tukhbatov State means of control and supervision in the field of veterinary science (on the example of the Sverdlovsk region)	23
O. R. Ilyasov, O. P. Neverova, O. V. Gorelik, I. M. Donnik, P. V. Sharavyev Nutritious substratum from waste water containing manure	31
P. I. Kostylev, Yu. P. Kalievskaya, M. V. Teslya, R. G. Gafurov Interaction of rice variety Kuboyar with substance benzikhol	40
O. G. Lorets, O. V. Gorelik, A. A. Belookov, S. A. Gritsenko Method of increasing the meat productivity of cattle	46
S. K. Mingalev Assessment of pea cultivars in different areas of the northern forest steppe in Trans-Urals	51
N. V. Sadovnikov, I. M. Sharaevskaya Laboratory analysis of avian flu and preventive vaccination against it	56
T. S. Samsonova The state of the carbohydrates metabolism indices in cows with non-contagious diseases in anthropogenic zones of the South Urals	62
O. N. Sandakov The share of blowdown stands in growing stocks of various formations and forest types groups	69
A. R. Tairova, V. R. Sharifyanova Assessment of pollution of trophic chain links in the anthropogenic environment	74
E. V. Yurovskikh, S. V. Zalesov, A. G. Magasumova, A. V. Bachurina The depth and epiterranean biomass of pine undergrowth on former agricultural lands	80

ECONOMY

M. F. Baimukhamedov, A. M. Baimukhamedova Nucleate neural networks training	86
O. N. Zueva, L. A. Donskova, V. I. Nabokov, N. A. Potekhin, K. V. Nekrasov Food policy of the Eurasian Economic Union in conditions of logistics integration	92
T. V. Zyryanova, S. B. Zyryanov On the establishment of marketing system of agricultural products	99
A. A. Litvinova, M. S. Kubarev, L. M. Morozova, G. D. Koroteev Improvement of economic assessment of specially protected natural reservations	102
A. V. Mekhrentsev, G. A. Preshkin, K. I. Rusin, N. V. Ivanova, V. V. Mezenova Forestry project management as an alternative to the common practice of forestry regulation	107
A. N. Mitin The analysis of scientific views on the concept of “economic mechanism” and its modifications in the agricultural sector	112
A. L. Pustuev, V. D. Mingalev, T. V. Zyryanova Prerequisites of marketing activity at the level of small agrobusiness	119