

БИОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ

И. М. Донник, О. П. Неверова, О. В. Горелик Качество молозива и сохранность телят в условиях использования природных энтеросорбентов	4
С. В. Залесов, Л. А. Белов, В. В. Савин, А. Ю. Толстиков, Д. А. Шубин Влияние таксационных показателей насаждений на концентрацию лося и косули	9
Л. Б. Каренгина Влияние суперфоса на урожайность культур при основном внесении	16
О. Г. Лоретц, О. В. Горелик Качество быков-производителей, используемых в ООО «Некрасово-1»	22
Н. Н. Матолинец, В. А. Волошин Целесообразность интродукции эспарцета песчаного (<i>Onobrychis arenaria</i>) – новой многолетней бобовой культуры	28
З. Я. Нагимов, И. Е. Онучин, В. З. Нагимов Стандартные значения полноты и запаса кедровых древостоев в зеленомошной группе типов леса	34
Ю. А. Овсянников Проблемы безопасности продуктов питания	40
А. Е. Романюкин, Е. А. Шишова, Н. А. Ковтунова, Г. М. Ермолина Признаковая и генетическая коллекция скороспелых форм сахарного сорго	46
Ю. С. Рыбаков, Л. Ю. Лаврова, Е. Л. Борцова, Н. А. Лесникова Расширение ассортимента хлебобулочных изделий за счет использования вторичных сырьевых ресурсов	51
Е. В. Шацких, О. В. Чепуштанова, П. В. Конгоев Влияние различных световых режимов в период предубойной выдержки птицы на показатели мясной продукции	57
А. Б. Яхьяев, Е. В. Халилов Взаимосвязь таксационных признаков буковых древостоев	61

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Г. А. Иовлев Организация подготовки механизаторских кадров для работы на современной сельскохозяйственной технике: российская практика и зарубежный опыт	67
Е. А. Молибога Использование системы ХАССП при разработке комплексной технологии производства сырных и плавленых сырных продуктов	74
Б. Л. Охотников, А. Л. Обухов, М. В. Холманских Морфологический анализ и оценка комплекса машин по реализации технологии возделывания сельскохозяйственной культуры	79
А. В. Швецова, Г. Б. Пищиков Разработка технологии плавления и изучение стабильности компонентов патокодержащих леденцов	87

ЭКОНОМИКА

Б. А. Воронин, Я. В. Воронина Технические регламенты в области сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия	93
А. Г. Мокроносов, А. В. Скорин Методика исследования спроса на рынке индивидуальной жилой недвижимости	98
Ю. А. Петров, Д. К. Стожко Социально-трудовые отношения в системе регионального АПК	106
Н. Б. Фатеева Развитие интегрированной системы обеспечения высококвалифицированными кадрами организаций агропромышленного комплекса	114

BIOLOGY AND BIOTECHNOLOGIES

I. M. Donnik, O. P. Neverova, O. V. Gorelik Quality of colostrum and safety of calves under natural enterosorbents	4
S. V. Zalesov, L. A. Belov, V. V. Savin, A. Yu. Tolstikov, D. A. Shubin Impact of growing stock estimation indices on concentration of elk and roe	9
L. B. Karengina Influence of superphos on yield under basic application	16
O. G. Loretz, O. V. Gorelik Quality of breeding bulls used in ООО “Nekrasovo-1”	22
N. N. Matolinets, V. A. Voloshin Sainfoin sandy (<i>Onobrychis arenaria</i>) – a new long-term legume crop introduction expediency	28
Z. Ya. Nagimov, I. E. Onuchin, V. Z. Nagimov Standard values of stand density and standing volume for cedar forest in pleurocarpous moss forest type	34
Yu. A. Ovsyannikov Problems of food safety	40
A. E. Romanyukin, E. A. Shishova, N. A. Kovtunova, G. M. Ermolina Trait and genetic collection of the early maturing forms of sweet sorghum	46
Yu. S. Rybakov, L. Yu. Lavrova, E. L. Bortsova, N. A. Lesnikova Expansion of the range of bakery products through the use of secondary raw material resources	51
E. V. Shatskikh, O. V. Chepushtanova, P. V. Kongoev Various light modes influence on meat production indicators in the period of bird precrushing endurance	57
A. B. Yakhyaev, E. V. Khalilov Relationship of taxation rates of beech stands	61

TECHNICAL SCIENCES

G. A. Iovlev Organization of training of machine operators to a work on modern agricultural techniques: the Russian practice and foreign experience	67
E. A. Moliboga Using of HACCP system in the development of integrated manufacturing of cheese and cream cheese products	74
B. L. Okhotnikov, A. L. Obukhov, M. V. Kholmanskikh Morphological analysis and evaluation of machines complex on implementation of the technology of crop cultivation	79
A. V. Shvetsova, G. B. Pishchikov Development of melting technology and study of the stability of components of molasses containing candies	87

ECONOMY

B. A. Voronin, Ya. V. Voronina Technical regulations in the sphere of agricultural products, raw materials and food	93
A. G. Mokronosov, A. V. Skorin Research methodology of demand on the individual residential real estate market	98
Yu. A. Petrov, D. K. Stozhko Social and labour relations in the system of regional agro-industrial complex	106
N. B. Fateeva Development of integrated system of software with highly qualified personnel of agribusiness organizations	114