

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ	5
<i>Ахметзянова Р.Р., Каримов Х.З.</i> Прием повышения семенной продуктивности, посевных качеств и урожайных свойств пестрогибридной люцерны	5
<i>Безуглова Е.В., Казыдуб Н.Г.</i> Селекционная ценность исходного материала бобов овощных (<i>Vicia faba</i> L.) в южной лесостепи Западной Сибири	11
<i>Дмитриев В.И.</i> Сырьевой конвейер – основа получения высокопитательных кормов в условиях Западной Сибири	17
<i>Маканникова М.В., Лапшакова Л.А., Донцов П.А.</i> Особенности возделывания риса как перспективной культуры для Амурской области	22
<i>Черемисин А.И., Кумпан В.Н.</i> Применение биопрепаратов комплексного действия и биоудобрений в оригинальном семеноводстве картофеля.....	28
<i>Шевченко Н.И., Рагимов Г.И., Токарев В.С., Инербаев Б.О.</i> Выращивание бычков симментальской породы в молочный период	34
БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ	43
<i>Боев В.А., Боев В.В.</i> Соотношение хвойной и листовой составляющих и величина листового опада смешанных хвойно-лиственных лесов подзоны подтайги.....	43
<i>Пликина Н.В., Ефремов А.Н., Самойлова Г.В.</i> Оценка состояния популяций редких видов растений Омской области (Исилькульский и Крутинский муниципальные районы).....	49
<i>Погорелова Н.А., Высокогорский В.Е., Воронова Т.Д.</i> Хемилюминесценция плазмы крови коров при эндометрите.....	60
<i>Шарипова А.К., Донец Е.В.</i> Влияние нефтяного загрязнения на прорастание семян ели сибирской (<i>Picea obovata</i> Ledeb.)	65
НАУКИ О ЗЕМЛЕ	71
<i>Боровой Е.П., Горр Е.Р.</i> Геоэкологическая оценка территории Зейско-Буреинской равнины Амурской области	71
<i>Мазурова Н.В., Рогатнев Ю.М.</i> Система управления земельно-имущественным комплексом сельскохозяйственной организации (на материалах ЗАО «Богодуховское» Павлоградского района Омской области).....	78
<i>Рогатнев Ю.М., Капитулина Н.А., Матушинская Д.С.</i> Анализ территории сельскохозяйственных предприятий на возможность и необходимость их зонирования для целей планирования сельскохозяйственного производства.....	87
<i>Сологаев В.И.</i> О моделировании подтопления и дренирования земель с помощью фортрана.....	95
<i>Уваров А.И., Пархоменко Н.А.</i> Анализ точности определения координат характерных точек границ земельных участков картометрическим методом	102
ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ	109
<i>Понкратова Т.Ю., Семченко В.В.</i> Морфометрическая характеристика двенадцатиперстной кишки цыплят-бройлеров кросса росс 308 по истечении 15-х и 21-х суток постнатального периода.....	109
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	115
<i>Керученко Л.С., Мальцева Е.И.</i> Загрязненность отработанных моторных масел в условиях сельскохозяйственных предприятий Омской области	115
<i>Темербаяева М.В., Бексеитов Т.К.</i> Разработка технологии биоогурта для функционального питания на основе козьего молока.....	120
<i>Чуринова М.С.</i> Учет и использование нелинейности и распределенности параметров процесса сушки зерна	126
<i>Эмралиева С.А., Плевакова О.В.</i> Утилизация органического отхода комбикормового производства и элеваторов	132
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ	140
<i>Алещенко В.В., Крюкова О.Н.</i> К характеристике современного этапа развития агропромышленного комплекса Омской области.....	140
<i>Кузнецов Д.В.</i> Колонизационная и землеустроительная политика самодержавия в Степном крае в период проведения Столыпинской аграрной реформы (часть 1)	149

CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES	5
<i>Akhmetzyanova R.R., Karimov H.Z.</i> Method for increasing seed productivity, sowing and yield quality of particolored hybrid alfalfa	5
<i>Bezuglova E.V., Kazydub N.G.</i> Breeding value of source material of vegetable beans (<i>Vicia faba</i> L.) in the conditions of southern forest-steppe of Western Siberia	11
<i>Dmitriev V.I.</i> Commodity conveyer – the basis of obtaining highly nourishing forage in conditions of Western Siberia	17
<i>Makannikova M.V., Lapshakova L.A., Dontsov P.A.</i> Features rice cultivation as a promising crop for Amur region	22
<i>Cheremisin A.I., Kumpan V.N.</i> Application of biological products of complex action and biofertilizers in original seed farming of potatoes	28
<i>Shevchenko N.I., Rahimov G.I., Tokarev V.S., Inerbaev B.O.</i> Breeding the Simmental calves in preweaning period	34
BIOLOGICAL SCIENCES	43
<i>Boev V.A., Boev V.V.</i> The ratio of coniferous and leaf components and the amount of leaf litter mixed conifer-deciduous forest subzone pottage	43
<i>Plikina N.V., Efremov A.N., Samoilova G.V.</i> State estimation of population of rare plant species of the Omsk region (Isilkulsky and Krutinsky districts)	49
<i>Pogorelova N.A., Vysokogorskiy V.Y., Voronova T.D.</i> Chemiluminescence of blood plasma of cows with endometritis	60
<i>Sharipova A.K., Donets E.V.</i> Effects of oil pollution on germination of seeds of Siberian spruce (<i>Picea obovata</i> Ledeb.)	65
EARTH SCIENCES	71
<i>Borovoi E.P., Gorr E.R.</i> Geocological evaluation territory of Zeisko-Bureinsk Plain of the Amur region	71
<i>Mazurova N.V., Rogatnev Yu.M.</i> Management system of land and property complex of agricultural organizations (on materials of JSC “Bogodukhov” Pavlograd area of the Omsk region).....	78
<i>Rogatnev Yu.M., Kapitulina N.A., Matushanskaya D.S.</i> Analysis of the territory of agricultural enterprises on the possibility and necessity of zoning for planning agricultural production.....	87
<i>Sologaev V.I.</i> About the modeling of underflooding and land drainage with the fortran	95
<i>Uvarov A.I., Parkhomenko N.A.</i> Analysis of characteristic points’ coordinates determination accuracy of the boundsries of land parcels based on cartometric approach	102
VETERINARY SCIENCES	109
<i>Ponkratova T.Y., Semchenko V.V.</i> Morphometric characteristics duodenal of broiler chickens cross ROSS 308 after 15- and 21-day postnatal period	109
TECHNICAL SCIENCES	115
<i>Keruchenko L.C., Maltseva E.I.</i> The contamination of used motor oil in the conditions of agricultural enterprises in Omsk region.....	115
<i>Temerbayeva M.V., Bekseitov T.K.</i> Development of technology bioyogurt based on goat milk for the functional food	120
<i>Churinova M.S.</i> Account and use of nonlinearity and distribution of parameters of process of grain drying	126
<i>Emralieva S.A., Pleshakova O.V.</i> Utilization of organic waste and the production of feed grain elevators	132
ECONOMIC, SOCIAL AND HUMAN SCIENCES	140
<i>Aleshchenko V.V., Kryukova O.N.</i> To the characteristic of the present stage of agro-industrial complex development in the Omsk region.....	140
<i>Kuznetsov D.V.</i> Colonization and land management policy of the autocracy in the Steppe region in the period of Stolypin agrarian reform	149