

СОДЕРЖАНИЕ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ.....	3
<i>Макенова С.К., Степанов А.Ф.</i> Динамика площадей сельскохозяйственных угодий и анализ урожайности возделываемых культур в северной зоне Омской области.....	3
<i>Казыдуб Н.Г., Кузьмина С.П., Шитиков Н.А.</i> Результаты государственного испытания новых сортов фасоли селекции ОмГАУ им. П.А. Столыпина.....	7
<i>Бобренко И.А.</i> Агрехимическая научная школа Омского государственного аграрного университета.....	12
<i>Юшкевич Л.В., Ершов В.Л.</i> Применение соломы и эффективность обработки почвы в засушливом земледелии Западной Сибири.....	18
НАУКИ О ЗЕМЛЕ	23
<i>Шмидт А.Г., Матвейчик О.А.</i> Радиологическое состояние почвенного покрова и продукции растениеводства СПК «Нижеиртышское» Саргатского района Омской области	23
<i>Ушакова И.Г., Геселько А.М., Широченко О.В., Анисимова С.А.</i> Санитарно-бактериологические исследования качества воды	29
ВЕТЕРИНАРНЫЕ НАУКИ	33
<i>Гречко В.В.</i> Изменения морфометрических показателей подвздошно-бедренной мышцы у кур кросса «Родонит» в постнатальном онтогенезе.....	33
<i>Околелов В.И., Чеботарева Т.Ю.</i> Саркоцистоз свиней в Омской области	35
<i>Гордиенко Л.Н., Власенко В.С., Свириденко Н.А.</i> Биохимические показатели крупного рогатого скота при заболеваниях конечностей.....	40
<i>Герасименко А.С., Иванов В.Н.</i> Продуктивные и воспроизводительные качества коров-первотелок различного происхождения в СПК «Ольгинский» Омской области.....	44
<i>Пенкина О.Л., Околелов В.И.</i> Трематоды диких водоплавающих птиц Среднего Прииртышья.....	47
ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ	52
<i>Майоров А.А., Усатюк Д.А.</i> Исследование температурных эффектов при термосканировании жиров.....	52
<i>Майоров А.А.</i> Исследование процессов свертывания молока интерференционным методом.....	54
<i>Лисин П.А., Мартемьянов Д.Б., Чернопольская Н.Л.</i> Методика расчета фракционного коэффициента очистки циклонного аппарата	59
<i>Браилов И.Г., Кирасиров О.М., Кирасиров М.О., Мясоедова Т.М.</i> Дифференциальные характеристики к радиусному участку профиля зубьев червячной фрезы для нарезания шлицевых валов	63
<i>Ковтунов В.Е., Мяло В.В., Озолина К.И., Гузь Н.Н.</i> Технологии и средства механизации для посева зерновых культур без последующего прикатывания.....	65
<i>Ковтунов В.Е., Мяло В.В., Байдикова Т.М.</i> Технология и средства механизации для снегозадержания на полях Сибири	69
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ.....	71
<i>Барановский А.И., Герасимова Н.О.</i> Регулирование потребительского рынка Омской области	71
<i>Есмурзаева Ж.Б.</i> Организация самостоятельной работы студентов по дисциплине «Иностранный язык» в Омском государственном аграрном университете	76
<i>Кошелев Б.С., Червонных М.И.</i> Свойства оптимального решения при производстве зерна на предприятиях Западной Сибири	78
<i>Червонных М.И.</i> Залоговые операции, зерновые интервенции в производстве зерна и финансовый механизм их предоставления предприятиям Западной Сибири.....	85
<i>Тимонина С.А.</i> Инвестиционное обеспечение комплексной жилой застройки в границах сельских населенных пунктов	91
Сведения об авторах.....	96
Требования к оформлению статей	99

CONTENTS

AGRICULTURAL SCIENCES	3
<i>Makenova S.K., Stepanov A.F.</i> Dynamics of agricultural areas and analysis of crops yielding in the northern part of Omsk region	3
<i>Kazydub N.G., Kuzmin S.P., Shitikov N.A.</i> Results of the state test of new grades of haricot, omgau's selection of P.A. Stolypin.....	7
<i>Bobrenko I.A.</i> Agrochemical school of sciences of the Omsk state agrarian university	12
<i>Yshkevich L.V., Ershov V.L.</i> Use of straw and effectiveness of tillage in the aridagriculture in West Siberia	18
EARTH SCIENCES	23
<i>Schmidt A.G., Matveychik O.A.</i> Radiological condition of the soil cover and production of plant growing of SPK of Nizhneirtyshskoye Sargatsky region of the Omsk region.....	23
<i>Ushakova I.G., Geselko A.M., Shirochenko O.V., Anisimova S.A.</i> Sanitary bacteriological water quality research	29
VETERINARY SCIENCE	33
<i>Grechko V.V.</i> Changes of morphometric indicators muscle podvzdoshno-bedrennoy at hens of cross-country "Rhodonite" in post-natal ontogenesis.....	33
<i>Chebotareva T.J., Okolelov V.I.</i> Sarcocystosis pigs in the Omsk region.....	35
<i>Gordienko L.N., Vlasenko V.S., Svyrydenko N.A.</i> The biochemical parameters of cattle at diseases in the limbs.....	40
<i>Gerasimenko A.S., Ivanov V.N.</i> Productive and reproductive qualities of cows firstcalf heifers of the different origin in SPK "Olginsky" Omsk region.....	44
<i>Penkina O.L., Okolelov V.I.</i> Trematoda of wild waterfowl of the average of Priirtyshje	47
TECHNICAL SCIENCES.....	52
<i>Mayorov A.A., Usatyuk D.A.</i> Research of temperature effects when thermoscanning fats.....	52
<i>Mayorov A.A.</i> Research of processes of folding of milk interferential method	54
<i>Lisin P.A., Martemyanov D.B., Chernopolskaya N.L.</i> Method of calculation of fractional koeffitsent of cleaning cyclonic device.....	59
<i>Brailov I.G., Kirasirov O.M., Kirasirov M.O., Myasoyedova T.M.</i> Differential characteristics to the radius site of profile jf sline hob teeth.....	63
<i>V.E. Kovtunov, V.V. Myalo, K.I. Ozolina, N.N. Guz</i> Improvement of technology and means of mechanization for crops of grain crops without the subsequent prikatyvaniya	65
<i>Kovtunov V.E., Myalo V.V., Baydikova T.M.</i> Improvement of technology and means of mechanization for snow retentions on fields of Siberia	69
ECONOMIC AND SOCIAL AND HUMAN SCIENCES.....	71
<i>Baranovsky A.I., Gerasimova N.O.</i> Regulation of the consumer market of the Omsk region.....	71
<i>Yesmurzaeva Zh.B.</i> Organization of extra-curricular activity in the foreign language teaching in Omsk State Agrarian University	76
<i>Koshelev B.S., Chervonnykh M.I.</i> Properties of the optimum decision by production of grain at the enterprises of Western Siberia.....	78
<i>Chervonnykh M.I.</i> Mortgage operations, grain interventions in production of grain and the financial mechanism of their granting to the enterprises of Western Siberia.....	85
<i>Timonina S.A.</i> Investment support for residential development within the boundaries of rural settlements	91
Information on authors	96
Requirements to design of articles.....	99