

СОДЕРЖАНИЕ

АГРОНОМИЯ.....	5
Ананьева Ю.С., Кононцева Е.В., Довбыш С.А.	
СОДЕРЖАНИЕ ПОДВИЖНЫХ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ В ЧЕРНОЗЕМАХ И «ДЫХАНИЕ» ПОЧВЫ В УСЛОВИЯХ ВЫСОКОГО АЛТАЙСКОГО ПРИОБЬЯ.....	5
Аринов К.К., Мусынов К.М., Аринов Б.К.	
СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ НОВЫХ ПО СКОРОСПЕЛОСТИ СОРТОВ ЯРОВОЙ МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ КАРАГАНДИНСКОЙ СЕЛЕКЦИИ.....	9
Янкелевич Р.К.	
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕРБИЦИДОВ В ПОСЕВАХ СОРГО.....	11
Шагина Т.В.	
СЕЛЕКЦИЯ ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ НА СРЕДНЕМ УРАЛЕ.....	14
АГРОЭКОЛОГИЯ.....	18
Парамонов Е.Г., Заносова В.И.	
ВЛИЯНИЕ ГЛУБИНЫ ЗАЛЕГАНИЯ ГРУНТОВЫХ ВОД НА РОСТ ЛЕСОПОЛОС В СТЕПНЫХ УСЛОВИЯХ.....	18
Мустафаев Ж.С., Мустафаев К.Ж., Койбагарова К.Б., Мустафаева Л.Ж.	
МЕТОДОЛОГИЯ ОЦЕНКИ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА АГРОЛАНДШАФТОВ.....	24
ЖИВОТНОВОДСТВО.....	29
Гаврикова Л.М.	
ЙОДИСТЫЙ КРАХМАЛ ДЛЯ КУР-НЕСУШЕК....	29
Осмонов Ы. Дж., Токтоналиев Б.С.	
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ОВЕЦ В УСЛОВИЯХ КООПЕРАТИВНЫХ ХОЗЯЙСТВ КЫРГЫЗСТАНА.....	32
Жусупов У.Т.	
ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ПОТОЧНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБСЛУЖИВАНИЯ И ОБРАБОТКИ ОВЕЦ.....	37
ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА.....	42
Кравченко И.А., Гнененко А.А.	
ДИНАМИКА РАСПРОСТРАНЕНИЯ ДИРОФИЛЯРИОЗА СОБАК И КОШЕК В Г. БАРНАУЛЕ.....	42
ТЕХНОЛОГИИ И СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.....	46
Васильев С.Н., Желтунов М.Г., Выставкин С.Б.	
ОБОСНОВАНИЕ СТРУКТУРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ ДОЗИРОВАНИЯ МИНЕРАЛЬНО-ПРЕМИКСНЫХ ИНГРЕДИЕНТОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ КОМБИКОРМОВ.....	46
Белокуренко С.А., Старцева В.В., Гейнрих И.О.	
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ГЕЛИОКОЛЛЕКТОРОВ ПРИМЕНЕИЛЬНО К СУШКЕ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ.....	48
Земсков В.И., Харченко Г.М.	
ХАРАКТЕРИСТИКА ЦЕОЛИТОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В КАЧЕСТВЕ ФИЛЬТРУЮЩЕГО МАТЕРИАЛА В КОНИЧЕСКОЙ ЦЕНТРИФУГИ.....	52
Харченко Г.М.	
ПРОЦЕССЫ ПРИ РАБОТЕ КОНИЧЕСКОЙ ФИЛЬТРУЮЩЕЙ ЦЕНТРИФУГИ.....	56
Нусупов Э.С., Мажинов К.К.	
К ВОПРОСУ СПОСОБОВ УЛУЧШЕНИЯ ТОПЛИВНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КОЛЕСНЫХ ТРАКТОРОВ В ВЫСОКОГОРНЫХ УСЛОВИЯХ КЫРГЫЗСТАНА.....	59
Анисимов Ю.В., Рожков В.И.	
ПОВЫШЕНИЕ НАДЁЖНОСТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ОБЪЕКТОВ АПК.....	61
ЭКОНОМИКА АПК.....	65
Колобова А.И., Ларионцева А.М.	
К ВОПРОСУ О ЗАНЯТОСТИ СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ.....	65
Бубликов Б.В.	
ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОБЛЕМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ И ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОТНИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ АПК АЛТАЙСКОГО КРАЯ.....	68
Сапрыкина Е.В.	
ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В АПК АЛТАЙСКОГО КРАЯ...	71
Масалимова С.Ж.	
ПРЕИМУЩЕСТВА РАЗВИТИЯ ЛИЗИНГА В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН.....	75
Паутова А.В.	
ИСТОРИЯ СТАНОВЛЕНИЯ СТРАХОВАНИЯ В РОССИИ.....	78
РЕФЕРАТЫ.....	82
НАШИ АВТОРЫ.....	96

CONTENTS

AGRONOMY.....5

Ananyeva Y.S., Konontseva Y.V., Dovbysh S.A.	
CONTENTS OF MOBILE NUTRIENTS IN CHERNOZEMS AND SOIL "RESPIRATION" IN CONDITION OF THE HIGH ALTAI BASIN OF THE RIVER OB.....5	
Arinov K.K., Musynov K.M., Arinov B.K.	
COMPARATIVE STUDY OF NEW BY EARLY RIPENESS SOFT SPRING WHEAT VARIETIES OF THE KARAGANDA SELECTION.....9	
Yankelevich R.K.	
HERBICIDES APPLICATION EFFECTIVENESS IN SORGHUM PLANTINGS.....11	
Shagina T.V.	
SELECTION OF BLACK CURRENT IN THE MIDDLE URALS.....14	

AGRICULTURAL ECOLOGY.....18

Paramonov Y.G., Zanosova V.I.	
UNDERGROUND WATER DEPTH'S EFFECT ON THE GROWTH OF FOREST SHELTER-BELTS IN STEPPE CONDITIONS.....18	
Mustafayev Z.S., Mustafayev K.Z., Koibagarova K.B., Mustafayeva L.Z.	
TECHNIQUE OF ESTIMATION ECOLOGICAL-ECONOMIC EFFICIENCY OF AGRICULTURAL LANDSCAPE'S MANAGEMENT.....24	

ANIMAL PRODUCTION.....29

Gavrikova L.M.	
IODIC STARCH FOR LAYING HENS.....29	
Osmomonov I.D., Toktonaliyev B.S.	
SIMULATION OF PROPHYLACTIC SHEEP'S TREATMENT IN CONDITIONS OF COOPERATIVE FARMING IN KYRGYZSTAN.....32	
Zhusupov U.T.	
STUDY OF FUNCTIONING OF STREAM TEHNOLOGY OF SHEEP SERVICE AND TREATMENT.....37	

VETERINARY MEDICINE.....42

Kravchenko I.A., Gneyenko A.A.	
DYNAMICS OF DIROFILARIASIS EXTENSION IN DOGS AND CATS IN THE CITY OF BARNaul.....42	

TECHNOLOGIES AND MEANS OF AGRICULTURE MECHANIZATION.....46

Vasilyev S.N., Zheltunov M.G., Vystavkin S.B.	
SUBSTANTIATION OF STRUCTURAL-TECHNOLOGICAL LAYOUT OF MINERAL-PREMIX INGREDIENTS' BATCHING BY FORMULA FEED MANUFACTURE.....46	
Belokurenko S.A., Startseva V.V., Heinrich I.O.	
TECHNICAL AND ECONOMIC ESTIMATION OF SOLAR COLLECTORS AS APPLIED TO PLANT MATERIAL DRYING.....48	
Zemskov V.I., Kharchenko G.M.	
FEATURES OF ZEOLITES APPLIED AS FILTERING MATERIAL IN CONIC CENTRIFUGE.....52	
Nusupov E.S., Mazhinov K.K.	
WAYS TO IMPROVE FUEL EFFICIENCY PARAMETERS OF WHEELED TRACTORS IN THE HIGH MOUNTAINOUS CONDITIONS OF KYRGYZSTAN.....56	
Anisimov Y.V., Rozhkov V.I.	
IMPROVEMENT OF RELIABILITY OF POWER SUPPLY OF AGRICULTURAL INDUSTRY COMPLEX.....59	

ECONOMICS OF AGRICULTURAL INDUSTRY COMPLEX.....65

Kolobova A.I., Lariontseva A.M.	
ON THE ISSUE OF RURAL POPULATION EMPLOYMENT.....65	
Bublikov B.V.	
STUDY OF THE LABOR RESOURCES USE AND PAYMENT PROBLEMS IN THE ENTERPRISES OF THE AGRI-INDUSTRIAL COMPLEX OF THE ALTAI REGION.....68	
Saprykina Y.V.	
INFORMATION-CONSULTING ACTIVITY IN THE AGRI-INDUSTRIAL COMPLEX OF THE ALTAI REGION.....71	
Masalimova S.G.	
THE ADVANTAGES OF LEASING DEVELOPMENT IN THE REPUBLIC OF KAZAKHSTAN.....75	
Pautova A.V.	
HISTORY OF INSURANCE DEVELOPMENT IN RUSSIA.....78	
ABSTRACTS.....89	
OUR AUTHORS.....96	