

СОДЕРЖАНИЕ

АГРОНОМИЯ	5	ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА	44
Ельчиногова О.А., Кудрявцева О.С., Стонт Д.Б. ВЛИЯНИЕ ГЛУБИНЫ ЗАДЕЛКИ СЕМЯН И СПОСОБОВ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПЛАНТАЦИИ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЛЕКАРСТВЕННОГО СЫРЬЯ И СЕМЕННУЮ ПРОДУКТИВНОСТЬ ЭХИНАЦЕИ ПУРПУРНОЙ В НИЗКОГОРЬЯХ АЛТАЯ	5	Елистратов Н.Н., Бондарев А.Ю., Барышников П.И., Новиков Б.В. МОНИТОРИНГ ИНФЕКЦИОННОГО ЛАРИНГОТРАХЕИТА У ДИКИХ ПТИЦ В СТЕПНОЙ ОБЛАСТИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ	44
Мукина Л.Р., Шпедт А.А. ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ НА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ	9	Требухов А.В. ИЗМЕНЕНИЕ В ФРАКЦИОННОМ СОСТАВЕ КЕТОНОВЫХ ТЕЛ КАК ФАКТОР ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СУБКЛИНИЧЕСКОГО КЕТОЗА У КОРОВ	46
Емелев С.А. ОЦЕНКА МУТАНТНЫХ ФОРМ ЯЧМЕНЯ СОРТА БИОС-1	13	ТЕХНОЛОГИИ И СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	48
Шалагинова Л.И., Хвоина В.В. ВЛИЯНИЕ ЗИМОГЕННОЙ МИКРОФЛОРЫ И ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ НА УРОЖАЙНОСТЬ ЗЕЛЕННОЙ МАССЫ КУКУРУЗЫ ПРИ ВНЕСЕНИИ УДОБРЕНИЙ НА ТЕМНО-СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ	16	Красовских В.С., Клишин А.И. ВЫСЕВАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА ПОСЕВНЫХ МАШИН	48
АГРОЭКОЛОГИЯ	22	Федоренко И.Я., Наумов И.А. МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТОВ ОСНОВНОГО УРАВНЕНИЯ ПРЕССОВАНИЯ	52
Вольнов В.В., Бойко А.В., Сухарьков Е.А. ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СНЕЖНОГО ПОКРОВА НА СЛОЖНЫХ ПО РЕЛЬЕФУ ВОДОСБОРАХ АЛТАЙСКОГО ПРИОБЬЯ	22	Харченко Г.М. АНАЛИЗ ПРОЦЕССА ЦЕНТРИФУГИРОВАНИЯ СОЕВОГО МАСЛА В КОНИЧЕСКОЙ ЦЕНТРИФУГЕ	55
ЖИВОТНОВОДСТВО	26	ЭКОНОМИКА АПК	59
Лебедько Е.Я. СЕЛЕКЦИОННО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭВОЛЮЦИИ БУРЫХ ПОРОД СКОТА В РОССИЙСКОМ НЕЧЕРНОЗЕМЬЕ	26	Колобова А.И. К ВОПРОСУ О ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕГУЛИРОВАНИИ АГРАРНОЙ ЭКОНОМИКИ	59
Булгаков А.М., Невинская Н.А. ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЧЕСКОЙ ДОСТУПНОСТИ ЙОДА НА РОСТ, РАЗВИТИЕ РЕМОНТНЫХ СВИНОК И ИХ ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА	30	Колобова А.И., Воробьев С.П. ПРОБЛЕМЫ ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В УСЛОВИЯХ АГРАРНОГО РЕФОРМИРОВАНИЯ	63
Булгаков А.М., Невинская Н.А., Королёв В.В. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ МИНЕРАЛЬНО-ВИТАМИННЫХ ПРЕМИКСОВ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ РЕМОНТНЫХ СВИНОК	34	Кундиус В.А., Подоляк Г.А. ПРОБЛЕМЫ МОТИВАЦИИ ТРУДА РАБОТНИКОВ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	66
Станкевич С.В., Бочкарева И.И., Бокова Т.И., Мотовилов К.Я. СЕРОСОДЕРЖАЩИЕ ПРЕПАРАТЫ В ПОЛУЧЕНИИ БЕЗОПАСНОЙ ПРОДУКЦИИ ПТИЦЕВОДСТВА	42	Новикова Э.А. ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ В АГРАРНОЙ СФЕРЕ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА	71
		Носкова М.В., Булгакова Л.Н. ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА АЛТАЙСКОГО КРАЯ	74
		РЕФЕРАТЫ	78
		НАШИ АВТОРЫ	93

CONTENTS

AGRONOMY	5	VETERINARY MEDICINE	44
Yelchininova O.A., Kudryavtseva O.S., Stont D.B.		Yelistratov N.N., Bondarev A.Y., Baryshnikov P.I., Novikov B.V.	
EFFECT OF PLANTING DEPTH AND CULTIVATION TECHNIQUES ON YIELDS OF CRUDE DRUG AND SEED PRODUCTIVITY OF PURPLE ECHINACEA IN THE LOW-HILL TERRAINS OF THE ALTAI MOUNTAINS	5	MONITORING OF INFECTIOUS LARYNGOTRACHEITIS IN WILD BIRDS OF THE STEPPE AREA OF THE ALTAI REGION	44
Mukina L.R., Shpedt A.A.		Trebukhov A.V.	
EFFECT OF FERTILIZERS ON THE YIELDS OF SPRING WHEAT ON GRAY FOREST SOIL	9	CHANGES IN FRACTION COMPOSITION OF KETONE BODIES AS A FACTOR OF PREDICTION SUBCLINIC KETOSIS IN COWS	46
Yemelyev S.A.		TECHNOLOGIES AND MEANS OF AGRICULTURE MECHANIZATION	48
EVALUATION OF THE BIOS-1 BARLEY VARIETY'S MUTANT FORM.....	13	Krasovskikh V.S., Klishin A.I.	
Shalaginova L.I., Khvoina V.V.		SEEDING DEVICES OF SEEDING MACHINERY.....	48
EFFECT OF ZYMOGENIC MICROFLORA AND NUTRITION ELEMENTS ON THE YIELD OF GREEN MASS OF CORN WHEN APPLYING FERTILIZERS ON DARK-GRAY FOREST SOIL.....	16	Fedorenko I.Y., Naumov I.A.	
AGRICULTURAL ECOLOGY	22	METHODOLOGY OF COEFFICIENTS' DETERMINATION OF PRESSING FUNDAMENTAL EQUATION	52
Volnov V.V., Boyko A.V., Sukharkov Y.A.		Kharchenko G.M.	
SNOW COVER DISTRIBUTION PECULIARITIES IN THE COMPLEX TERRAIN WATER-SHED AREAS OF THE ALTAI PRIOBYE.....	22	ANALYSIS OF CENTRIFUGE PROCESS OF SOYBEAN OIL IN A CONICAL CENTRIFUGE.....	55
ANIMAL PRODUCTION	26	ECONOMICS OF AGRICULTURAL INDUSTRY COMPLEX	59
Lebedko Y.Y.		Kolobova A.I.	
BREEDING AND GENETIC ASPECTS OF EVOLUTION OF BROWN BREEDS OF CATTLE IN THE NON-BLACK SOIL ZONE OF THE RUSSIAN FEDERATION	26	THE ISSUE OF GOVERNMENT REGULATION OF AGRICULTURAL ECONOMY	59
Bulgakov A.M., Nevinskaya N.A.		Kolobova A.I., Vorobyov S.P.	
THE INFLUENCE OF BIOLOGICAL AVAILABILITY OF IODINE ON GROWTH, DEVELOPMENT OF REPLACEMENT GILTS AND THEIR REPRODUCTIVE QUALITIES.....	30	ISSUES OF POPULATION'S EMPLOYMENT IN THE CONDITIONS OF AGRICULTURAL REFORMS	63
Bulgakov A.M., Nevinskaya N.A., Korolyov V.V.		Kundius V.A., Podolyak G.A.	
COMPARATIVE EVALUATION OF MINERAL AND VITAMIN PREMIXES EFFECTIVENESS IN GROWING REPLACEMENT GILTS	34	ISSUES OF MOTIVATION OF AGRICULTURAL EMPLOYEES.....	66
Stankevich S.V., Bochkaryova I.I., Bokova T.I., K.Y. Motovilov		Novikova E.A.	
OBTAINING QUALITY PRODUCTS OF POULTRY FARMING USING PREPARATIONS CONTAINING SULFUR	42	RISK-MANAGEMENTS IN AGRICULTURAL INDUSTRY COMPLEX IN THE CONDITIONS OF UNSTABLE ECONOMY	71
		Noskova M.V., Bulgakova L.N.	
		AGRICULTURAL LABOUR RESOURCES OF THE ALTAI REGION	74
		ABSTRACTS	85
		OUR AUTHORS	93

