

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ЗЕМЛЕДЕЛИЕ И ХИМИЗАЦИЯ *AGRICULTURE AND CHEMICALIZATION*

Билтуев А.С., Будажапов Л.В. Модели определения содержания минеральных форм азота в каштановых почвах Забайкалья	5
Biltuyev A.S., Budazhapov L.V. Models to determine content of mineral forms of nitrogen in chestnut soils of Transbaikalia.	
Алтаев А.А. Некоторые аспекты применения вермикомпостов на каштановых почвах Республики Бурятия	10
Altayev A.A. Some aspects of applying vermicomposts on chestnut soils in Buryatia.	
Сордонова М.Н., Батуева М.Б. Агрофизический эффект мелиоративной коррекции гранулометрического состава почвы	15
Sordonova M.N., Batuyeva M.B. Agrophysical effect of reclamation correction of granulometric soil composition.	
Канаева Е.Д. К методике составления карт пластики рельефа	21
Kanayeva E.D. On the method of plastic relief map making.	

РАСТЕНИЕВОДСТВО *PLANT GROWING*

Убугунов Л.Л., Бадмаев А.Б., Дорошкевич С.Г. Влияние осадков сточных вод на урожайность и качество картофеля	28
Ubugunov L.L., Badmayev A.B., Doroshkevich S.G. Effect of sewage sludge on productivity and quality of potato.	

САДОВОДСТВО *HORTICULTURE*

Локтева А.В., Никифорова Е.Б. Изменчивость признаков цветков и плодов черемухи кистевой в Чемальском районе Республики Алтай	34
Lokteva A.V., Nikiforova E.B. Variability of blossom and fruit characteristics of bird cherry in Chemal district of the Republic of Altai.	

ЖИВОТНОВОДСТВО И ВЕТЕРИНАРИЯ *ANIMAL HUSBANDRY AND VETERINARY SCIENCE*

Шунк А.А. Нарушение белково-минерального обмена у овец в биогеоценозах Третьяковского района Алтайского края	41
Shunk A.A. Derangement of protein-mineral metabolism in sheep in biogeocenoses of Tretyakovsky district of the Altai Territory.	
Луницын В.Г., Володкина А.И. Биохимический состав пантов марала	45
Lunitsyn V.G., Volodkina A.I. Biochemical composition of maral antlers.	
Алексеева З.Н., Реймер В.А., Клемешова И.Ю., Чупина Л.В. Активированные корма из отходов зернового производства	50
Alexeyeva Z.N., Reymer V.A., Klemeshova I.Yu., Chupina L.V. Activated feeds of grain production waste.	

Карягин А.Д., Желтиков А.И. Влияние генотипа быков-производителей красной степной породы на устойчивость потомства к заболеваниям	55
Karyagin A.D., Zheltikov A.I. Effect of Red Steppe sires' genotype on disease resistance of progeny.	
Кулумаева Н.Я., Гончаренко Г.М. Генотипические особенности по группам крови симментальского скота Хакасии	59
Kulumayeva N.Ya., Goncharenko G.M. Genotypic features of Simmental cattle of Khakassia as to blood groups.	
Донченко А.С., Протодьяконова Г.П. Влияние сочетанного применения вакцины БЦЖ и полирибоната на показатели иммунобиологического состояния организма животных	64
Donchenko A.S., Protodyakonova G.P. Effect of simultaneous application of the BCG vaccine and polyribonate on immunobiological indices of animals.	
Романюк Н.А., Плешакова В.И., Околов В.И. Коррекция энтеробиоценоза свиней, зараженных кишечными нематодами, пробиотиком коредон после дегельминтизации препаратом аверсект-2	69
Romanuk N.A., Pleshakova V.I., Okolelov V.I. Normalization of enterobiocenosis of pigs infested with intestinal nematodosis by the probiotic Coredon after dehelminthization by the preparation Aversect-2.	

МЕХАНИЗАЦИЯ MECHANIZATION

Абидуев А.А., Абидуев А.А. Повышение качества очистки семян пшеницы	73
Abiduyev A.A., Abiduyev A.A. Improving quality of wheat seed cleaning.	
Кузьмин А.В., Болохоев В.С., Вамбуева Э.Б. Повреждаемость клубней картофеля при уборке	77
Kuzmin A.V., Bolokhoyev V.S., Vambuyeva E.B. Damageability of potato tubers when harvesting.	
Зверков Р.А. Определение конструктивных параметров и режимов работы качающихся решет с цилиндрической рабочей поверхностью	80
Zverkov R.A. Determining design factors and operating modes of shaker screens with cylindrical work surface.	

ЭКОНОМИКА ECONOMICS

Туманова М.Б. Проблемы перехода к устойчивому развитию сельского хозяйства и сельских территорий в Республике Бурятия	85
Tumanova M.B. Transition problems to sustainable development of agriculture and rural territories in the Republic of Buryatia.	

НАУЧНЫЕ СВЯЗИ SCIENTIFIC RELATIONS

Кененбаев С.Б., Киреев А.К., Хидиров А.Э., Асанбеков А.А. Эффективность минимализации обработки почвы под озимую пшеницу на богарных землях юго-востока Казахстана	91
Kenenbayev S.B., Kireyev A.K., Khidirov A.E., Asanbekov A.A. Efficiency of soil tillage minimalization to winter wheat on bogharic lands of South-Eastern Kazakhstan.	

ПРОБЛЕМЫ СУЖДЕНИЯ
PROBLEMS. OPINIONS

- Лозинский С.Р., Лозинский В.С.** Оценка процесса создания и освоения научных разработок 98
Lozinskiy S.R., Lozinskiy V.S. Evaluating a process of development and application of scientific projects.

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ
BRIEF REPORTS

- Баданова Э.В.** Анатомо-топографические особенности внечерепной части лицевого нерва у обыкновенной лисицы 103
Badanova E.V. Anatomico-topographical features of extracranial part of fox's facial nerve.
- Вострикова А.А.** Экономические регуляторы земельных отношений 105
Vostrikova A.A. Economic regulators of land relations.
- Тарнуев Д.В., Убашеев И.О., Лоншакова К.С.** Оценка влияния полиплан-та-К на течение “перекисной язвы” желудка у белых крыс 108
Tarnuyev D.V., Ubasheyev I.O., Lonshakova K.S. Estimating the effect of poly-plant-K on clinical course of peroxide stomach ulcer in albino rats.
- Швыдков А.Н.** Влияние молочно-кислой и углеводно-аминокислотной кормовых добавок на эффективность выращивания цыплят-бройлеров 111
Shvydkov A.N. Effect of lactic acid and carbohydrate-aminoacid supplements on efficiency of broiler chicken rearing.
- Попов А.В., Бабин В.Н.** Энергетические затраты различных способов первичного охлаждения молока 115
Popov A.V., Babin V.N. Energy costs under different methods of primary milk cooling.

ХРОНИКА
CHRONICS

- Научное** обеспечение развития животноводства в Забайкалье 119
Scientific provision of animal husbandry development in Transbaikalia.