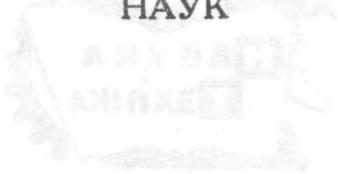


ИЗВЕСТИЯ

АКАДЕМИИ НАУК БССР

СЕРИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
НАУК



№ 3

ИЗДАТЕЛЬСТВО „НАУКА И ТЕХНИКА“

МИНСК 1971

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Н. И. Горячко, Ф. Е. Трифонов. Влияние объективных факторов на уровень и эффективность кормопроизводства 5

ПОЧВА, ПИТАНИЕ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ, РАСТЕНИЕВОДСТВО

- А. К. Малько. Почвы Вилейского района Минской области 11
А. П. Лозийчук, Л. А. Карагина, З. И. Омечинская. О взаимосвязи биологической активности и состава гумуса в дерново-подзолистой почве при длительном применении удобрений 18
Ю. И. Кришталь. Ветровой режим и эрозия торфяников в БССР 24
А. Г. Медведев, Л. Ф. Вашкевич, Л. С. Микулович, Л. Я. Свирновский. Содержание и закономерности распределения подвижного марганца в почвах БССР разной степени заболоченности 27
В. И. Шемпель, А. М. Жук. Подсев сераделлы под зерновые с разными нормами высева 32
С. С. Захаров, П. М. Шерснев. Пожнивные посевы на северо-востоке республики 36
А. И. Лаппо, И. В. Миско. О сроках уборки кукурузы на силос в связи с заморозками 42
А. М. Полянская. Влияние пасынкования томатов на их скороспелость и повышение дохода 50
Л. И. Арапова, С. В. Яченя. О вредоносности колорадского жука в зависимости от степени повреждения листовой поверхности картофеля 54

ЖИВОТНОВОДСТВО И ВЕТЕРИНАРИЯ

- В. И. Бобров, П. Г. Лукашевич, Е. Ф. Борисенко. Сенаж в металлических башнях 57
В. Б. Иоффе, Ю. С. Шкункова, З. П. Рыкина, Н. А. Яцко, И. А. Краско, Л. П. Гольцблат. Влияние клеверного сенажа на продуктивность и некоторые физиологические показатели крупного рогатого скота 60
[Н. А. Гофский], Ф. Н. Абрампальский. Костромская порода крупного рогатого скота и ее разведение в Белоруссии 66
А. А. Вертинский. Характеристика вымени коров костромской и швицкой пород 71
В. М. Обуховский. Генетически обусловленные типы казеинов коровьего молока 75
З. Д. Гильман, А. С. Чудовский, С. П. Безенко. Применение полиспермного осеменения свиноматок при выведении инбрейдных хряков 77
А. П. Шпаков. Содержание свободных аминокислот в сыворотке крови свиней в зависимости от количества и качества протеина в рационах 81
С. С. Винник, С. И. Плященко. Эффективность откорма свиней при различном микроклимате 85
Г. П. Мелехин, А. К. Балбатун. Нормы фосфора и кальция для мясных уят 90
Ф. Ф. Козлов. Остаточное количество хлортетрациклина в органах и тканях уят 95
Л. П. Горинова. Остаточные количества антибиотиков в органах и тканях уток при парентеральном введении дигиомицина и дитетрациклина 101
Ф. Я. Беренштейн, С. Е. Марголин, Г. Е. Шпак. Влияние титана на содержание аскорбиновой кислоты и активность некоторых ферментов в организме кроликов 105
Х. С. Горегляд, И. И. Пышко. О ветеринарно-санитарной оценке мяса крупного рогатого скота при лейкозах в гематологической стадии заболевания. I 109
В. В. Медведев. Ветеринарно-санитарная оценка мяса при жировой дистрофии печени у свиней 112
Л. П. Вель. Клеточный состав лимфатических узлов свиней, вакцинированных против рожи 115
В. А. Полховский. О значении *Bacillus cereus* в инфекционной патологии куриных эмбрионов 120

ВЕСЦІ

АКАДЭМІИ НАВУК БССР

СЕРЫЯ
СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧЫХ
НАВУК

№ 3

ВЫДАВЕЦТВА „НАУКА і ТЭХНІКА“

МІНСК 1971

ЭКАНОМІКА І АРГАНІЗАЦЫЯ СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧАЙ ВЫТВОРЧАСЦІ

М. І. Гарачка, Ф. Е. Трыфанаў. Уплыў аб'ектыўных фактараў на ўзровень
і эфектыўнасць кормавытворчасці

5

ГЛЕБА, ЖЫЎЛЕННЕ РАСЛІН, УГНАЕННІ, РАСЛІНАВОДСТВА

А. К. Малько. Глебы Вілейскага раёна Мінскай вобласці
А. П. Лазійчук, Л. А. Карагіна, З. І. Амяцінская. Аб узаемасувязі біялагіч-
най актыўнасці і саставу гумусу ў дэзярнова-падзолістай глебе пры працяглым
прымненні ўгнаення

11

Ю. І. Крыштал. Ветравы рэжым і эрозія тарфянікаў у БССР
А. Р. Мядзведзеў, Л. Ф. Вашкевіч, Л. С. Мікуловіч, Л. Я. Свіроўскі. Коль-
касць і заканамернасць размеркавання рухомага марганцу ў глебах БССР роз-
най ступені забалочанасці

18

Ю. І. Крыштал. Ветравы рэжым і эрозія тарфянікаў у БССР
А. Р. Мядзведзеў, Л. Ф. Вашкевіч, Л. С. Мікуловіч, Л. Я. Свіроўскі. Коль-
касць і заканамернасць размеркавання рухомага марганцу ў глебах БССР роз-
най ступені забалочанасці

24

В. І. Шэмпель, А. М. Жук. Падсяванне сырадэлі пад збожжавыя з рознымі
нормамі высеvu

27

С. С. Захараў, П. М. Шарснёў. Паржышчавыя пасевы на паўночным усхо-
дзе рэспублікі

32

А. І. Лапо, І. В. Міско. Аб тэрмінах уборкі кукурузы на сілас у сувязі з
замараzkамі

36

А. М. Палянская. Уплыў пасынковання памідораў на іх скараспеласці і
павышэнне даходу

42

Л. І. Арапава, С. В. Ячэня. Аб шкоданоснасці калардскага жука ў залежнасці
ад ступені пашкоджання ліставой паверхні бульбы

50

54

ЖЫЎЛАГАДОУЛЯ І ВЕТЭРЫНАРЫЯ

У. І. Баброў, П. Г. Лукашэвіч, Я. Ф. Барысенка. Сенаж у металічных вежах
У. Б. Йофе, Ю. С. Шкункова, З. П. Рыкшина, М. А. Яцко, І. А. Краско,
Л. П. Гольцблат. Уплыў канюшыннага сенажу на прадукцыйнасці і некаторыя
фізіялагічныя паказчыкі буйной рагатай жывёлы

57

[Н. А. Горскі] Ф. М. Абрампальскі. Кастрамская парода буйной рагатай
жывёлы і яе развязданне ў Беларусі

60

А. А. Вярцінскі. Характарыстыка вымі кароў кастрамской і швіцкай парод
В. М. Абухоўскі. Генетычна абумоўленыя тыпы казеінавы каровінага малака

66

З. Д. Гільман, А. С. Чудоўскі, С. П. Бязенка. Прымненне паліспермнага
асемнінавання свінаматак пры вывядзенні інбрэдных кнуроў

71

А. П. Шпакаў. Колькасць свабодных амінікіслот у сываратцы крыўі свіней
у залежнасці ад колькасці і якасці пратэіну ў рацыёнах

75

С. С. Віннік, С. І. Пляшчанка. Эфектыўнасць адкорму свіней пры розным
мікраплімаце

77

Г. П. Мялехін, А. К. Балбатун. Нормы фосфару і кальцыю для мясных ка-
чанят

81

Ф. Ф. Қазлоў. Астаткавая колькасць хлортэтрацыкліну ў органах і тканках
качанят

85

Л. П. Горына. Астаткавая колькасць антыбіётыкаў у органах і тканках
качак пры парэнтэральным увядзенні дыбіяміцыну і дытэтрацыкліну

90

Ф. Я. Беранштайн, С. Я. Марголін, Г. Я. Шпак. Уплыў тытану на колькасць
аскарбінавай кіслаты і актыўнасць некаторых ферментаў у арганізме трусоў

95

Х. С. Гарагляд, І. І. Пышко. Аб ветэрынарна-санітарнай ацэнцы мясяса буй-
ной рагатай жывёлы пры лейкозах у гематалагічнай стадіі захворвання. I

101

У. У. Мядзведзеў. Ветэрынарна-санітарная ацэнка мясяса пры тлушчавай
дыстратіфі печані ў свіней

105

Л. П. Вель. Клетачны састаў лімфатычных вузлоў свіней, вакцинаваных
супраць рожкі

109

В. А. Палхоўскі. Аб значэнні *Bacillus cereus* у інфекцыйнай паталогіі куры-
ных эмбрыёнаў

112

115

120