

ИЗВЕСТИЯ

АКАДЕМИИ НАУК БССР

СЕРИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
НАУК

№ 1

ИЗДАТЕЛЬСТВО „НАУКА И ТЕХНИКА“

МИНСК 1966

СОДЕРЖАНИЕ

Некоторые итоги и важнейшие проблемы развития сельского хозяйства в Белоруссии	5
Л. Д. Залевский, А. И. Михальченко, Л. П. Молочко, Т. С. Федотова. О формах организации труда в колхозах БССР	10
Ю. П. Бордюгов. Экономическое обоснование оптимальных сроков уборки хлебов и необходимого количества комбайнов	19

ПОЧВА, ПИТАНИЕ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ

И. С. Лупинович, Т. Н. Кулаковская, Д. Н. Прянишников и агрохимическая наука в СССР	23
С. А. Тихонов. Химико-минералогический состав дерново-подзолистых почв Белоруссии, развитых на разных породах	28
В. И. Шемпель, Н. П. Кукреш. Сравнительное действие минеральных удобрений под картофель после зернобобовых культур	36
В. С. Рубанов, М. М. Романенкова. Действие молибдена и бора на суглинистой дерново-подзолистой почве на урожай гороха и кормовых бобов	44
В. Ф. Русецкий. Зависимость урожая озимой ржи от интенсивности нитрификации и соотношения азота и калия в торфяно-болотной почве	50
А. Е. Осин, Т. Н. Тришкина. Известь под сахарную свеклу	55

АГРОТЕХНИКА ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР

П. Е. Прокопов, П. П. Лукашеня. Особенности междурядной обработки кукурузы при применении гербицидов	58
Е. П. Юрочка. Влияние норм высева на урожай и пивоваренные качества зерна ячменя	66

МЕЛИОРАЦИЯ

А. И. Ивицкий. О принципах и способах осушительной мелиорации	72
С. Г. Скоропанов, М. М. Шабунина, Л. Т. Кахновская. Некоторые вопросы рационального использования мелиорированных торфяно-болотных почв	81
Н. В. Кушнир. Русловый режим потока в открытой осушительной сети Полеской опытной болотной станции	89

ЖИВОТНОВОДСТВО

В. Ф. Лемеш, А. В. Бугаков. Переваримость питательных веществ, баланс азота, кальция и фосфора у уток при скармливании комбисилосов	95
Н. В. Медведева. О влиянии условий выращивания на рост, развитие, газообмен и некоторые биохимические показатели крови телок помесей джерсейской и черно-пестрой пород	101
З. П. Рикшина, Е. М. Мальчевская. Размер и количество жировых шариков в молоке плановых пород крупного рогатого скота Белоруссии	107

ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООГИГИЕНА

Р. В. Тузова. О туберкулезе птиц и млекопитающих, вызванном <i>Mycobacterium tuberculosis typos avium</i>	111
Е. М. Голикова. Сравнительная оценка аллергической и серологической реакций при туберкулезе кур	120
Х. С. Горегляд, А. А. Богущ, П. З. Поталенко. Опыт сплошной дератизации в Барановичском районе	123
Г. А. Обьедков. Об отличии крупного рогатого скота, больного бруцеллезом, от привитого вакциной из штамма № 19	128

ХРОНИКА

Ф. Я. Беренштейн, А. П. Шпаков. Вопросы химизации животноводства на IX Менделеевском съезде по общей и прикладной химии	134
--	-----

ВЕСЦІ

АКАДЭМІІ НАВУК БССР

СЕРЫЯ
СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧЫХ
НАВУК

№ 1

ВЫДАВЕЦТВА „НАВУКА І ТЭХНІКА“

М І Н С К 1 9 6 6

Некоторые итоги и важнейшие проблемы развития сельского хозяйства в Белоруссии	5
Л. Д. Залеўскі, А. І. Міхальчанка, Л. П. Малочка, Т. С. Фядотава. Аб формах арганізацыі працы ў калгасах БССР	10
Ю. П. Бардзюгоў. Эканамічнае абгрунтаванне аптымальных тэрмінаў уборкі збажыны і неабходнай колькасці камбайнаў	19

ГЛЕБА, ЖЫЎЛЕННЕ РАСЛІН, УГНАЕННІ

И. С. Лупинович, Т. Н. Кулаковская, Д. Н. Прянишников и агрохимическая наука в СССР	23
С. А. Ціханаў. Хіміка-мінэралагічны састаў дзярнова-падзолістых глеб Беларусі, развітых на розных пародах	28
В. І. Шэмпель, Н. П. Кукрэш. Параўнальнае дзеянне мінеральных угнаенняў пад збыльбу пасля зернебабовых культур	36
В. С. Рубанаў, М. М. Раманенкава. Дзеянне малібдэну і бору на суглінкавай дзярнова-падзолістай глебе на ўраджай гароху і кармавога бобу	44
В. Ф. Русецкі. Залежнасць ураджая азімага жыта ад інтэнсіўнасці нітрыфікацыі і суадносін азоту і калію ў тарфяна-балотнай глебе	50
А. Е. Осін, Т. Н. Трышкіна. Вапну пад цукровыя буракі	55

АГРАТЭХНІКА ПАЛЯВЫХ КУЛЬТУР

П. Е. Пракопаў, П. П. Лукашэня. Асаблівасці міжрадкавай апрацоўкі кукурузы пры прымяненні гербіцыдаў	58
Е. П. Юрачка. Уплыў норм высеву на ўраджай і піваварныя якасці зерня ячменю	66

МЕЛІЯРАЦЫЯ

А. И. Ивицкий. О принципах и способах осушительной мелиорации	72
С. Г. Скоропанов, М. М. Шабунина, Л. Т. Кахновская. Некоторые вопросы рационального использования мелиорированных торфяно-болотных почв	81
Н. В. Кушнір. Рэчышчавы рэжым патоку ў адкрытай асушальнай сетцы Палескай доследнай балотнай станцыі	89

ЖЫВЕЛАГАДОЎЛЯ

В. Ф. Лемеш, А. В. Бугакоў. Ператраўленне пажыўных рэчываў, баланс азоту, кальцыю і фосфару ў качак пры скормліванні камбісіласу	95
Н. В. Мядзведзева. Аб уплыве ўмоў вырошчвання на рост, развіццё, газаабмен і некаторыя біяхімічныя паказчыкі крыві цялушак помесей джэрсейскай і чорна-пярэстай парод	101
З. П. Рыкшына, Е. М. Мальчэўская. Памер і колькасць тлушчавых шарыкаў у малаце планавых парод буйной рагатай жывёлы Беларусі	107

ВЕТЭРЫНАРЫЯ І ЗОАГІЕНА

Р. У. Тузава. Аб туберкулёзе птушак і млекакормячых, выкліканым <i>Mycobacterium tuberculosis typhus avium</i>	111
Я. М. Голікава. Параўнальная ацэнка алергічнай і сералагічнай рэакцыі пры туберкулёзе курэй	120
Х. С. Гарагляд, А. А. Богуш, П. З. Патапенка. Вопыт суцэльнай дэратызцыі ў Баранавіцкім раёне	123
Г. А. Аб'едкаў. Аб адрозненні буйной рагатай жывёлы, хворай на бруцэлёз, ад прышчэпленай вакцынай са штама № 19	128

ХРОНІКА

Ф. Я. Беранштэйн, А. П. Шпакаў. Пытанні хімізацыі жывёлагадоўлі на ІХ Мендзялеўскім з'ездзе па агульнай і прыкладнай хіміі	134
---	-----