

ИЗВЕСТИЯ

АКАДЕМИИ НАУК БССР

СЕРИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
НАУК

№ 4

ИЗДАТЕЛЬСТВО „НАУКА И ТЕХНИКА“

МИНСК 1967

СОДЕРЖАНИЕ

И. Ф. Гаркуша, И. С. Лупинович, С. Н. Иванов. Пятьдесят лет советского почвоведения (1917—1967 гг.)	5
Н. А. Дорожкин. Итоги исследований по картофелеводству, плодоводству и овощеводству	11
В. М. Зубец. Основные достижения Научно-исследовательского института мелиорации и водного хозяйства	16
В. П. Пищик. Достижения Гродненской областной опытной станции за 50 лет	22
ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА	
М. Е. Сумонов. Кредитование в оборотные средства колхозов	27
П. П. Роговой, А. Ф. Сенкевич. Особенности почвообразования и свойств пойменных вод р. Днепра в Могилевском районе БССР	32
И. С. Лупинович, А. Г. Мисник. Зависимость содержания подвижного кобальта в почвах от их свойств	38
Н. К. Чертко. Марганец в почвах, водах и некоторых растениях восточной части Брестского Полесья	42
В. Я. Талашкевич. Урожай и качество картофеля в зависимости от свойств почвы и удобрений	47
А. М. Демьянович. Баланс питательных веществ в почвах БССР	53
ЗЕМЛЕДЕЛИЕ, РАСТЕНИЕВОДСТВО, ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ	
Н. З. Лайков. О биологических основах и принципах построения севооборотов	58
Л. Ф. Усенко. Исследование водного режима многолетних трав на торфяно-болотных почвах	62
А. И. Михальевич. Зависимость урожая яровых зерновых от осадков и уровня грунтовых вод на торфяно-болотных почвах	67
Л. В. Кунцевич. Прогноз парши яблони в Белоруссии и его значение	73
А. А. Лапковский. Эффективность возделывания сахарной свеклы по различным предшественникам на супесчаной почве	76
С. И. Лосьмакова, А. С. Зеньков. Влияние кобальта на интенсивность откорма свиней и химический состав мяса и сала	78
ВЕТЕРИНАРИЯ	
В. Н. Агафонов, Г. Ф. Дударевич. Эффективность использования синтетического метионина в рационах откармливаемых свиней	81
Н. В. Медведева. Влияние уровня кормления на экстерьерные и интерьерные показатели телочек-помесей джерсейской породы	86
П. А. Рыдак, Л. Г. Кузнецова, В. М. Пакуро, М. А. Орлова. Рост, развитие и мясные качества молодняка крупного рогатого скота черно-пестрой породы и его помесей с абердино-ангусской породой	90
М. П. Гринь. Рост и развитие молодняка красного белорусского скота и его помесей с лимузинской и шортгорнской породами	96
В. Г. Агафнова. Оценка быков-производителей черно-пестрой породы по мясным качествам потомства	101
В. Ф. Лемеш, Э. С. Лавринович. Влияние комбикормов и синтетического метионина на яйценоскость и инкубационные качества яиц кур	106
К. Н. Решетникова. Влияние разных температурных режимов инкубации на рост и развитие зародышей уток	113
ЖИВОТНОВОДСТВО	
М. А. Бараненков, Е. С. Николаева. Ветеринарно-санитарные мероприятия при листериозе крупного рогатого скота	118
М. А. Степанова. Ветеринарно-санитарная оценка туш мяса крупного рогатого скота вынужденного убоя по каталазному числу	123
В. Я. Линник, Е. М. Зенькович. Паразиты рыб озера Споровского в связи с изучением распространения возбудителей гельминтозоонозов рыб в бассейне реки Припять	128
Перечень статей, помещенных в журнале «Известия Академии наук БССР», серия сельскохозяйственных наук, за 1967 г.	
	130

ВЕСЦІ

АКАДЭМІІ НАВУК БССР

СЕРЫЯ
СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧЫХ
НАВУК

№ 4

ВЫДАВЕЦТВА „НАВУКА І ТЭХНІКА“

МІНСК 1967

ДА 50-ГОЛДЗЯ САВЕЦКАЯ УЛАДЫ

И. Ф. Гаркуша, И. С. Лупинович, С. Н. Иванов. П'ятдесят лет советского почвоведения (1917—1967 гг.)	5
Н. А. Дорожкин. Итоги исследований по картофелеводству, плодоводству и овощеводству	11
В. М. Зубец. Основные достижения Научно-исследовательского института мелiorации и водного хозяйства	16
В. П. Пищик. Достижения Гродненской областной опытной станции за 50 лет	22

ПЫТАННІ ЭКАНОМІКІ І АРГАНІЗАЦЫІ
СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧАЯ ВЫТВОРЧАСЦІ

М. Я. Суманаў. Крэдытаванне ў абарачальныя сродкі калгасаў	27
П. П. Рагавы, А. Ф. Сянкевіч. Асаблівасці глебаўтварэння і ўласцівасцей пой-мавых глеб р. Дняпра ў Магілёўскім раёне БССР	32
І. С. Лупінович, А. Г. Міснік. Залежнасць колькасці рухомага кобальту ў гле-бах ад іх уласцівасцей	38
М. К. Чартко. Марганец у глебах, водах і некаторых раслінах усходняй часткі Брэсцкага Палесся	42
В. Я. Талашкевіч. Ураджай і якасць бульбы ў залежнасці ад уласцівасцей глебы і ўгнаення	47
А. М. Дзем'янович. Баланс пажыўных рэчываў у глебах БССР	53

ЗЕМЛЯРОБСТВА, РАСЛІНОВОДСТВА, АХОВА РАСЛІН

Н. З. Лайкоў. Аб біялагічных асновах і прынцыпах пабудовы севазваротаў	58
Л. Ф. Усенка. Даследаванне воднага рэжыму шматгадовых траў на тарфяна-балотных глебах	62
А. І. Міхальцвіч. Залежнасць ураджаю яравых збожжавых ад сумы ападкаў і ўзроўню грунтовых вод на тарфяна-балотных глебах	67
Л. В. Кунцэвіч. Прагноз паршы яблыні ў Беларусі і яго значэнне	72
А. А. Лапкоўскі. Эфектыўнасць вырошчвання цукровых буракоў па розных папярэдніках на супясчанай глебе	76

ЖЫВЕЛАГАДОЎЛЯ

С. І. Ласьмакова, А. С. Зянькоў. Уплыў кобальту на інтэнсіўнасць адкорму свіней і хімічны састаў мяса і сала	79
В. Н. Агафонаў, Г. Ф. Дударэвіч. Эфектыўнасць выкарыстання сінтэтычнага метыяніну ў рацыёнах адкормліваемых свіней	81
Н. В. Мядзведзева. Уплыў узроўню кармлення на экстэр'ерныя і інтэр'ерныя паказчыкі цялушак — помесей джэрсейскай пароды	86
П. А. Рыдак, Л. Г. Кузняцова, В. М. Пакура, М. А. Арлова. Рост, развіццё і мясныя якасці маладняку буйной рагатай жывёлы чорна-пярэстай пароды і яго помесей з абярдзіна-ангускай пародай	90
М. П. Грынёв. Рост і развіццё маладняку чырвонай беларускай жывёлы і яе помесей з лімузінскай і шартгорнскай пародамі	96
В. Г. Агафанава. Ацэнка быкоў-вытворнікаў чорна-пярэстай пароды па мясных якасцях патомства	101
В. Ф. Лемеш, З. С. Лаўрынович. Уплыў камбікармоў і сінтэтычнага метыяніну на яйцаноскасць і інкубачыныя якасці яец курэй	106
К. Н. Рашэтнікава. Уплыў розных тэмпературных рэжымаў інкубацыі на рост і развіццё зародкаў качак	113

ВЕТЭРЫНАРЫЯ

М. А. Бараненкаў, Е. С. Нікалаева. Ветэрынарна-санітарныя мерапрыемствы пры лістэрыёзе буйной рагатай жывёлы	119
М. А. Сцяпанав. Ветэрынарная ацэнка туш мяса буйной рагатай жывёлы вымушанага забойна па каталазнаму ліку	123
В. Я. Лінік, Е. М. Зяньковіч. Паразіты рыб возера Спораўскага ў сувязі з вывучэннем распаўсюджвання ўзбуджальнікаў гельмінтозаанозаў рыб у басейне ракі Прыпяці	128
Пералік артыкулаў, змешчаных у часопісе «Весці Акадэміі навук БССР», серыя сельскагаспадарчых навук, за 1967 г.	130