

ИЗВЕСТИЯ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛОРУССКОЙ ССР

СЕРИЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
НАУК



№ 2

ИЗДАТЕЛЬСТВО „НАУКА И ТЕХНИКА“

МИНСК 1964

СОДЕРЖАНИЕ

ВОПРОСЫ ИНТЕНСИФИКАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

С. Г. Скоропанов. Февральский Пленум ЦК КПСС и задачи ученых Белоруссии в развитии сельского хозяйства	5
Н. А. Жилинский. Интенсификация — главное средство увеличения производства сельскохозяйственных продуктов	11
А. Д. Макаров. О размещении и специализации сельского хозяйства в Житковичском производственном управлении Гомельской области	17
Б. М. Розенблюм. Интенсификация использования кормовой площади в БССР	23
А. И. Лаппо, Б. С. Жагрин, Б. Н. Журавель, К. М. Мороз. Возделывание кукурузы на постоянных участках — надежный путь получения высоких урожаев	31

ПОЧВА, ПИТАНИЕ РАСТЕНИЙ, УДОБРЕНИЯ

В. В. Жилко, А. И. Паярскаяте. Природные условия проявления водной эрозии почв в Белорусской ССР и основные мероприятия по борьбе с нею	42
И. С. Лупинович, Г. П. Дубиковский. Содержание подвижных микроэлементов (бора, меди, кобальта и марганца) в дерново-подзолистых почвах БССР	47
Л. В. Круглов. Влияние бора и молибдена на поглощение фосфора кормовыми бобами	55
М. С. Никитина. Влияние форм азотных удобрений на урожай и биохимический состав клубней картофеля	61
Е. П. Юрачка. Влияние разных доз азота на урожай и пивоваренные качества зерна ячменя	67

ВОПРОСЫ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ

П. Е. Прокопов, Н. И. Кривеня. Основная (зяблевая) обработка дерново-подзолистых супесчаных почв под кукурузу	71
--	----

ОВОЩЕВОДСТВО

П. С. Жукова. Цианамид кальция как удобрение и гербицид в овощеводстве	78
А. М. Полянская, Л. А. Клементович. Влияние сроков сбора и местоположения плодов на посевные и породные качества семян томатов	83
В. Г. Евтихевич. Гетерозис у лука	88

ЛЕСОВОДСТВО

В. И. Переход. Роль химии в развитии лесохозяйственного производства	91
А. Л. Новиков. О кратковременной постепенной вырубке для дубрав	94

ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

Н. А. Дорожкин, С. И. Бельская. Влияние минеральных удобрений на поражение картофеля фитофторой	99
В. И. Васильева. Инфекционные болезни тополей в условиях Белоруссии	103

ЖИВОТНОВОДСТВО

А. А. Гайко, О. П. Симоненко. Сравнительная оценка мясной продуктивности плановых пород и породных групп крупного рогатого скота Белоруссии	106
В. Ф. Лемеш, Б. П. Михайлов, Б. М. Гут. Сахарная свекла в рационах свиней	111
А. Пыльников. Молочность свиноматок белорусской черно-пестрой породной группы в зависимости от типа кормления	117

ГЕЛЬМИНТОЛОГИЯ, ВЕТЕРИНАРИЯ

В. Я. Линник. Гельминтозоонозы рыб в бассейне реки Днепра на территории Белоруссии	120
Х. С. Горегляд, Ф. А. Касько, Н. Ф. Шихалеев. Ботулизм норок и его профилактика	123
М. А. Бараненков. Силикат натрия — хорошее дезинфицирующее средство при листериозе, роже, паратифе, пастереллезе	130

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО ЗА РУБЕЖОМ

А. Е. Волков. Возделывание подсолнечника в республике Куба	133
---	-----

ВЕСЦІ АКАДЭМІІ НАВУК БЕЛАРУСКАЙ ССР

СЕРЫЯ
СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧЫХ
НАВУК



№ 2

ВЫДАВЕЦТВА „НАВУКА І ТЭХНІКА“

МІНСК 1964

ЗМЕСТ

ПЫТАННІ ІНТЭНСІФІКАЦЫІ СЕЛЬСКОЙ ГАСПАДАРКІ

С. Г. Скарапанаў. Лютаўскі Плёнум ЦК КПСС і задачы вучоных Беларусі ў развіцці сельскай гаспадаркі	5
М. А. Жылінскі. Інтэнсіфікацыя — галоўны сродак павелічэння вытворчасці сельскагаспадарчых прадуктаў	11
А. Д. Макараў. Аб размяшчэнні і спецыялізацыі сельскай гаспадаркі ў Жыткавіцкім вытворчым упраўленні Гомельскай вобласці	17
Б. М. Розенблум. Інтэнсіфікацыя выкарыстання кармавой плошчы ў БССР	23
А. І. Лапо, Б. С. Жагрын, Б. Н. Журавель, К. М. Мароз. Вырошчванне кукурузы на пастаянных участках — надзейны шлях атрымання высокіх ураджаяў	31

ГЛЕБА, ЖЫЎЛЕННЕ РАСЛІН, УГНАЕННІ

У. В. Жылко, А. І. Паярскайтэ. Прыродныя ўмовы працягнення воднай эрозіі глеб у Беларускай ССР і асноўныя мерапрыемствы па барацьбе з ёю	42
І. С. Лупіновіч, Г. П. Дубікоўскі. Колькасць рухомах мікраэлементаў (бору, медзі, кобальту і марганцу) у дзярнова-падзолістых глебах БССР	47
Л. В. Круглоў. Уплыў бору і малібдэну на паглынне фосфару кармавымі бабамі	55
М. С. Нікіціна. Уплыў форм азотных угнаенняў на ўраджай і біяхімічны састаў клубняў бульбы	61
Я. П. Юрчка. Уплыў розных доз азоту на ўраджай і піваварныя якасці зерня ячменю	67

ПЫТАННІ АПРАЦОЎКІ ГЛЕБЫ

П. Е. Пракопаў, Н. І. Крывеня. Асноўная (зяблевая) апрацоўка дзярнова-падзолістай супясчанай глебы пад кукурузу	71
---	----

АГАРОДНІЦТВА

П. С. Жукава. Цыянамід кальцыю як угнаенне і гербіцыд у агародніцтве	78
А. М. Палаянская, Л. А. Клемянтовіч. Уплыў тэрмінаў збору і месцазнаходжання пладоў на пасяўныя і пародныя якасці насення таматаў	83
В. Г. Еўціхевіч. Гетэрозіс у цыбулі	88

ЛЕСАВОДСТВА

У. І. Пераход. Роля хіміі ў развіцці лесагаспадарчай вытворчасці	91
А. Л. Новікаў. Аб кароткатэрміновай паступовай высечцы для дуброў	94

АХОВА РАСЛІН

Н. А. Дарожкін, С. І. Бельская. Уплыў мінеральных угнаенняў на паражэнне бульбы фітафторай	99
В. І. Васільева. Інфекцыйныя хваробы таполяў ва ўмовах Беларусі	103

ЖЫВЕЛАГАДОЎЛЯ

А. А. Гайко, О. П. Сіманенка. Параўнальная ацэнка мясной прадукцыйнасці планавых парод і пародных груп буйной рагатай жывёлы Беларусі	106
В. Ф. Лемеш, Б. П. Міхайлаў, Б. М. Гут. Цукровыя буракі ў рацыёнах свіней	111
А. Пыльнікава. Малочнасць свінаматак беларускай чорна-пярэстай пароднай групы ў залежнасці ад тыпу кармлення	117

ГЕЛЬМІНТАЛОГІЯ, ВЕТЭРЫНАРЫЯ

У. Я. Ліннік. Гельмінтазаанозы рыб у басейне ракі Дняпра на тэрыторыі Беларусі	120
Х. С. Гарагляд, Ф. А. Касько, М. Ф. Шыхалеесу. Батулізм норак і яго прафілактыка	123
М. А. Бараненкаў. Сілікат натрыю — добры дэзінфіцыруючы сродак пры лістэрыёзе, рожы, паратыфе, пастэрэлёзе	130

СЕЛЬСКАЯ ГАСПАДАРКА ЗА МЯЖОЙ

А. Е. Волкаў. Вырошчванне сланечніку ў рэспубліцы Куба	133
--	-----