

Бз 62 012

ДЗЯРЖАЎНАЯ БІБЛІЯТЭКА БССР ІМЯ У. І. ЛЕНІНА
НАВУКОВА-БІБЛІЯГРАФІЧНЫ АДДЗЕЛ

*Прыродныя багаці і эканоміка БССР
Вып. 2*

1 2/2

**ГЛЕБЫ БЕЛАРУСКАЙ ССР
І ШЛЯХІ ІХ ПАЛЯПШЭННЯ**

Анатаваны паказальнік літаратуры

РЭДАКЦЫЙНА-ВЫДАВЕЦКІ АДДЗЕЛ КНІЖНАЙ ПАЛАТЫ
ПРЫ ДЗЯРЖ. БІБЛІЯТЭЦЫ БССР ІМЯ У. І. ЛЕНІНА
МІНСК—1959





01
БА 62012 р

ДЗЯРЖАЎНАЯ БІБЛІЯТЭКА БССР ІМЯ У. І. ЛЕНІНА
НАВУКОВА-БІБЛІЯГРАФІЧНЫ АДДЗЕЛ

Прыродныя багаці і эканоміка БССР
Вып. 2


01
БА 62012 р

ГЛЕБЫ БЕЛАРУСКАЙ ССР
І ШЛЯХІ ІХ ПАЛЯПШЭННЯ

Анатаваны паказальнік літаратуры

Set. аддзела
1994 г.

РЕДАКЦЫЙНА-ВЫДАВЕЦКІ АДДЗЕЛ КНІЖНАЙ ПАЛАТЫ
ПРЫ ДЗЯРЖ. БІБЛІЯТЭЦЫ БССР ІМЯ У. І. ЛЕНІНА
МІНСК—1959



Склала: А. П. Дземчанкава
Рэдактар: Н. В. Каляда

25. 04. 2009

П Р А Д М О В А

Працоўныя сельскай гаспадаркі Беларусі змагаюцца за дастойную сустрэчу чарговага Пленума ЦК КПСС, які адбудзецца ў канцы сёлетняга года. На гэтым Пленуме ЦК Кампартыі нашай рэспублікі павінен будзе даць справаздачу ўсёй краіне аб дасягненнях у галіне сельскай гаспадаркі, аб выкананні рашэнняў XXI з'езда партыі і снежаньскага (1958 года) Пленума ЦК КПСС.

У барацьбе за павелічэнне вытворчасці сельскагаспадарчых прадуктаў вялікую ролю іграе павышэнне культуры земляробства.

На тэрыторыі БССР распаўсюджаны галоўным чынам дзярнова-падзолістыя глебы рознай ступені ападзоленасці, якія характарызуюцца наяўнасцю невялікай колькасці гумуса і пажыўных рэчываў, а часта і павышанай кіслотнасцю.

Шырокую распаўсюджанасць у БССР, асабліва ў паўднёвай частцы, маюць тарфяна-балотныя глебы, якія змяшчаюць шмат пажыўных рэчываў, але патрабуюць устаранення залішняга увільгатнення.

Для атрымання высокіх ураджаяў сельскагаспадарчых культур неабходна акультурваць гэтыя глебы шляхам увадзення правільнай сістэмы земляробства адпаведна глебава-кліматычным умовам асобных раёнаў рэспублікі. Асабліва вялікае значэнне для павышэння ўрадлівасці глебы мае правільная яе апрацоўка, угнойванне мінеральнымі і арганічнымі ўгнаеннямі, а таксама правільнае чаргаванне культур у севазвароце. Асушаныя і асвоеныя тарфяна-балотныя глебы даюць вельмі высокія ўраджай збожжавых культур, кукурузы, бульбы, канпель, гародніны і іншых культур.

Ужыванне перадавой аграэхнікі дазваляе многім беларускім калгасам і саўгасам атрымліваць высокія ўраджай і на дзярнова-падзолістых і на тарфяна-балотных глебах.

На Выстаўцы дасягненняў народнай гаспадаркі СССР прад-

стаўлены калгасы „Новы быт“, Мінскага раёна, які атрымаў у 1958 годзе звыш 16 цэнтнераў збожжа з гектара, у тым ліку ячменю—па 22 цэнтнеры; імя Сталіна, Навагрудскага раёна, які за апошнія чатыры гады вырошчвае ў сярэднім па 185 цэнтнераў бульбы з усёй плошчы пасеву; калгас імя Жданова, Мінскага раёна, які пасля асушэння балот стаў збіраць кармавых адзінак сена ў 18 разоў больш, чым да асушэння; многія іншыя калгасы і саўгасы. Усе гэтыя гаспадаркі маюць і добра развітую жывёлагадоўлю.

У дапамогу спецыялістам сельскай гаспадаркі, у першую чаргу—аграномам і кіраўнікам калгаснай і саўгаснай вытворчасці, а часткова і меліяратарам, Дзяржаўная бібліятэка БССР імя У. І. Леніна выдае ў серыі „Прыродныя багаці і эканоміка БССР“ выпуск другі „Глебы Беларускай ССР і шляхі іх паляпшэння“. Паказальнік змяшчае ў асноўным беларускія, некаторыя цэнтральныя выданні і артыкулы з часопісаў і прац навукова-даследчых устаноў. У асноўным змешчана літаратура 1956—1959 гадоў выдання, але ўключаны і найбольш важныя выданні папярэдніх год.

У пачатку паказальніка прыведзены матэрыялы XXI з'езда КПСС, снежаньскага (1958 г.) і чэрвеньскага (1959 г.) Пленумаў ЦК КПСС, а таксама XXIII з'езда КПБ і XV Пленума ЦК КП Беларусі.

Далей паказана папулярная літаратура, якая дае агульную характарыстыку прыродных умоў Беларускай ССР.

У трэці раздзел уключана літаратура аб тыпах глеб БССР, іх паходжанні, размяшчэнні на тэрыторыі рэспублікі, уласцівасцях, глебавых даследаваннях у БССР.

Наступны раздзел змяшчае літаратуру аб павышэнні ўрадлівасці глеб Беларусі шляхам увядзення правільных севазваротаў, правільнай апрацоўкі глебы, правільнай сістэмы ўгнаення. Асабліва вялікая ўвага ўдзелена пытанням угнаення як цэнтральнай задачы ў земляробстве рэспублікі. У рэкамендуемай у гэтым раздзеле літаратуры разгледжваюцца асобныя віды ўгнаенняў, пытанні ўгнаення ў севазвароце, угнаенне дзярнова-падзолістых і тарфяна-балотных глеб, угнаенне асобных сельскагаспадарчых культур.

Апошні раздзел прысвечан асушэнню балот і забалочаных зямель на тэрыторыі Беларускай ССР. Тут змешчана літаратура аб дасягненнях меліярацыі і меліярацыйнай навукі ў БССР, аб спосабах гідратэхнічнай меліярацыі, аб перадавых ММС, аб выкарыстанні асушаных зямель у якасці сенажаціў і пашаў і для вырошчвання розных сельскагаспадарчых культур.

Акрамя літаратуры, якая разлічана на спецыялістаў сельскай гаспадаркі, у паказальнік уключан шэраг выданняў і артыкулаў, даступных і неспецыялісту. Гэтая літаратура, адзначаная зорачкай, можа быць карыснай для брыгадзіраў

паляводчых і комплексных бригад, перадавых калгаснікаў. Увесь матэрыял праанатаваны. Анатацыі дадзены на мове арыгінала.

Складанне паказальніка закончана 1-IX.59 г.

У дадатку змешчан пералік літаратуры па тэме паказальніка, якая рыхтуецца да друку Дзяржаўным выдавецтвам БССР і Дзяржаўным выдавецтвам сельскагаспадарчай літаратуры (Сельхозгиз).

Сачыце за новымі кнігамі і артыкуламі ў часопісах „Сельская гаспадарка Беларусі“, „Колхозное производство“, „Наука и передовой опыт в сельском хозяйстве“, „Земледелие“, „Почвоведение“ і іншых.

Кнігі і часопісы, якія адсутнічаюць у раённай і сельскай бібліятэках, можна выпсаць па міжбібліятэчнаму абанементу з абласной бібліятэкі або пры яе дапамозе з Дзяржаўнай бібліятэкі БССР імя У. І. Леніна.

КІРУЮЧЫЯ МАТЭРЫЯЛЫ

* Хрушчоў М. С. Вынікі развіцця сельскай гаспадаркі за апошнія пяць год і задачы далейшага павелічэння вытворчасці сельскагаспадарчых прадуктаў. Доклад на Пленуме ЦК КПСС 15 снеж. 1958 г. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1959. 120 стар. 10.000 экз. 1 р. 35 к.

У дакладзе ахарактарызаваны асноўныя вынікі развіцця важнейшых галін сельскай гаспадаркі: вытворчасці збожжа, тэхнічных культур, бульбы, гародніны і іншых сельскагаспадарчых культур, развіццё грамадскай жывёлагадоўлі. Намечаны канкрэтныя заданні па ўсіх галінах сельскай гаспадаркі, у тым ліку па ўздому земляробства, павышэнню ўраджайнасці і павелічэнню валавых збораў важнейшых сельскагаспадарчых культур. Разгледжаны таксама пытанні ўмацавання эканомікі калгасаў і саўгасаў, далейшага развіцця механізацыі і электрыфікацыі сельскай гаспадаркі.

* Вынікі развіцця сельскай гаспадаркі за апошнія пяць год і задачы далейшага павелічэння вытворчасці сельскагаспадарчых прадуктаў. Пастанова Пленума ЦК КПСС па дакладу тав. М. С. Хрушчова, прынятая 19 снеж. 1958 г. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1959. 31 стар. 10.000 экз. 35 к.

Паказана, што ажыццёўлены за перыяд пасля вераснёўскага Пленума ЦК КПСС важнейшыя мерапрыемствы па крутому ўздому ўсіх галін сельскай гаспадаркі азнаменавалі сабой новы этап у развіцці і ўмацаванні калгаснага ладу і ўсёй нашай сацыялістычнай сістэмы. Вызначана шырокая праграма далейшага развіцця сельскай гаспадаркі, задача стварэння багацця прадуктаў і дасягнення больш высокай прадукцыйнасці працы. Распрацаваны мерапрыемствы па далейшаму паляпшэнню кіраўніцтва сельскай гаспадаркай з боку партыйных арганізацый, саветкіх і сельскагаспадарчых органаў.

* Хрушчоў М. С. Аб кантрольных лічбах развіцця народнай гаспадаркі СССР на 1959—1965 гады. Доклад на Нечарговым XXI з'ездзе КПСС 27 студз. 1959 г. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1959. 136 стар. з партр. 15.000 экз. 1 р. 65 к.

У дакладзе ўказаны асноўныя задачы развіцця народнай гаспадаркі СССР на 1959—1965 гады. У галіне сельскай гаспадаркі галоўнай задачай бліжэйшага сямігоддзя з'яўляецца забеспячэнне такога росту сельскагаспадарчай вытворчасці, які дасць магчымасць задаволіць патрэбнасці насельніцтва ў прадуктах харчавання ў шырокім асяртыменце і высокай якасці і патрэбы прамысловасці ў сельскагаспадарчай сыравіне.

Вялікую ролю ў гэтым павінна адыграць павышэнне культуры земляробства шляхам унядрэння травапольных і сідэральных севазваротаў,

правільнай сістэмы апрацоўкі глебы і ўгнаення. Усе гэтыя мерапрыемствы павысяць урадлівасць глебы і ўраджайнасць усіх сельскагаспадарчых культур.

* **Рэзальюцыі Нечарговага XXI з'езда Камуністычнай партыі Савецкага Саюза.** Мінск, Дзяржвыд БССР, 1959. 154 стар. 10.000 экз. 1 р. 90 к.

У рэзальюцыі адзначаны поспехі, дасягнутыя працаўнікамі сельскай гаспадаркі краіны. Указаны задачы і шляхі далейшага развіцця земляробства і жывёлагадоўлі, комплекснай механізацыі. З'езд выказаў упэўненасць, што заданні сямігадовага плана будуць выкананы і перавыкананы датэрмінова, і адобрыў ініцыятыву рэспублік, краёў і абласцей, якія ўзялі на сябе павышаныя абавязальнасці і распрацавалі канкрэтныя мерапрыемствы па павелічэнню сельскагаспадарчай прадукцыі ў бліжэйшыя гады.

У кнізе змешчаны таксама „Кантрольныя лічбы развіцця народнай гаспадаркі СССР на 1959—1965 гады“.

* **Хрушчоў М. С.** За далейшы ўздым прадукцыйных сіл краіны, за тэхнічны прагрэс ва ўсіх галінах народнай гаспадаркі. Прамова на Пленуме ЦК КПСС 29 чэрв. 1959 г. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1959. 47 стар. 10.000 экз. 55 к.

Першы раздзел сваёй прамовы тав. М. С. Хрушчоў прысвяціў арганізатарскай рабоце ў сельскай гаспадарцы. Ён адзначыў, што слабасцю арганізатарскай работы тлумачыцца той факт, што побач з эканамічна моцнымі, шматгалінавымі гаспадаркамі ў тых жа ўмовах існуюць слабыя, адстаючыя арцелі. Неабходна на аснове ўмацавання кіруючых калгасных кадраў, паліяпшэння кіраўніцтва сельскай гаспадаркай з боку партыйных і савецкіх органаў, укаранення ў вытворчасць дасягненняў навукі і перадавога вопыту падцягнуць адстаючых да ўзроўню перадавікоў. М. С. Хрушчоў спыніўся таксама на арганізацыі навукова-даследчай работы ў галіне сельскай гаспадаркі і на паліяпшэнні сувязі сельскагаспадарчай навукі з вытворчасцю.

* **Герачнай працай узвядзем велічны будынак камунізма!** Зварот Пленума ЦК КПСС да рабочых і работніц, да калгаснікаў і калгасніц, да савецкай інтэлігенцыі, да ўсіх працоўных Савецкага Саюза.— „Звязда“, „Калгасная праўда“, 1959, 1 ліп.; „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1959, № 7, стар. 1—3.

Цэнтральны Камітэт КПСС заклікаў усіх працоўных нашай краіны шырэй разгарнуць усенароднае сацыялістычнае спаборніцтва за датэрміновае выкананне сямігадовага плана, за высокую прадукцыйнасць працы, комплексную механізацыю і аўтаматызацыю вытворчых працэсаў, за павышэнне якасці прадукцыі, за беражлівасць і эканомію, змагацца за званне брыгад і ўдарнікаў камуністычнай працы.

* **Мазураў К. Т.** Тэзісы даклада таварыша М. С. Хрушчова „Кантрольныя лічбы развіцця народнай гаспадаркі СССР на 1959—1965 гг.“ і задачы Кампартыі Беларусі. Доклад кандыдата ў члены Прэзідыума ЦК КПСС, першага сакратара ЦК КП Беларусі тав. К. Т. Мазурава.— „Звязда“, 1959, 15 і 16 студз.

Вялікі раздзел даклада на XXIII з'ездзе КП Беларусі тав. К. Т. Мазураў прысвяціў развіццю сельскай гаспадаркі Беларусі ў цяперашнім сямігоддзі. Ён указаў канкрэтныя лічбы павелічэння вытворчасці сельскагаспадарчай прадукцыі, а таксама рэзервы ў земляробстве, жывёлагадоўлі і машынавыкарыстанні.

* Тэзісы даклада таварыша М. С. Хрушчова на XXI з'ездзе КПСС „Кантрольныя лічбы развіцця народнай гаспадаркі СССР на 1959—1965 гады“ і задачы Кампарты Беларусі. Рэзалюцыя Нечарговага XXIII з'езда Кампарты Беларусі. — „Звязда“, 1959, 16 студз.

Трэці раздзел рэзалюцыі прысвечан пытанням сельскай гаспадаркі. З'езд адобрыў і поўнасю падтрымаў кантрольныя лічбы развіцця сельскай гаспадаркі СССР на 1959—1965 гады і рашэнні снежаньскага Пленума ЦК КПСС. З'езд зацвердзіў таксама лічбы развіцця сельскай гаспадаркі БССР на сямігоддзе і ўказаў важнейшыя задачы працаўнікоў сельскай гаспадаркі Беларусі.

* Мазураў К. Т. Аб выніках чэрвеньскага Пленума ЦК КПСС і мерапрыемствах па выкананню рашэнняў Пленума. Доклад кандыдата ў члены Прэзідыума ЦК КПСС, першага сакратара ЦК КП Беларусі тав. К. Т. Мазурава. — „Звязда“, „Калгасная праўда“, 1959, 14 ліп.

У дакладзе на XV Пленуме ЦК КП Беларусі адзначана, што пытанні комплекснай механізацыі сельскай гаспадаркі, асабліва жывёлагадоўлі, у нашай рэспубліцы вырашаюцца недавальняюча. Важнейшая задача партыйных арганізацый—укараненне комплекснай механізацыі ва ўсе галіны сельскай гаспадаркі хуткімі тэмпамі, выкарыстоўваючы некаторы становучы вопыт, які накіпілі перадавыя калгасы і саўгасы. Тав. К. Т. Мазураў гаворыць таксама аб неабходнасці ўмацавання сельскай гаспадаркі кіруючымі кадрамі, маладымі кадрамі, якія ведаюць тэхніку, аб павышэнні адказнасці кадраў за даручаную ім справу, аб умацаванні партыйнай і дзяржаўнай дысцыпліны.

ПРЫРОДНЫЯ ўМОВЫ БЕЛАРУСКАЙ ССР

* **Белорусская Советская Социалистическая Республика.** — „Большая советская энциклопедия“. Изд. 2-е. Т. 4, стр. 469—476, 498—501.

На указанных страницах дан краткий физико-географический очерк БССР и характеристика сельского хозяйства республики.

* **Дзяменцеў В. А. і Раманоўскі Н. Т.** Геаграфія Беларускай ССР. Дапаможнік для сямігадовай і сярэд. школы і студэнтаў настаўніцкіх інстытутаў. Мінск, Вучпедвыд БССР, 1952. 226 стар. з іл. (Навук. даслед. ін-т педагогікі. М-ва асветы БССР. 15.000 экз. 4 р. 85 к.

Дапаможнік у папулярнай форме дае агульнае ўяўленне аб прыродных умовах Беларусі і пераўтварэнні прыроды пад уплывам гаспадарчай дзейнасці чалавека. Дадзена характарыстыка рэльефу, клімату і надвор'я, сеткі рэк і азёр, глебавага покрыву, расліннага і жывёльнага свету. У другой частцы кнігі каротка ахарактарызаван стан сельскай гаспадаркі ў цэлым і па галінах.

* **Экономическая география Белорусской ССР.** Минск, Акад. наук БССР, 1956. 577 стр. с илл. (Акад. наук БССР. Ин-т экономики). 8.000 экз. 15 р.

В этой книге те же вопросы освещены более подробно. Приводятся почвенная карта, карты лесистости территории БССР, размещения посевов зерновых культур, льна, сахарной свёклы, картофеля, общественных садов колхозов. Рассмотрены возможности дальнейшего расширения посевных площадей за счёт освоения болот и заболоченных земель. Особенности природных условий и вопросы развития сельского хозяйства отдельных областей нашей республики изложены во второй части книги.

* **Якушка О. Ф.** Хрэстаматыя па геаграфіі Беларускай ССР. Дапаможнік для настаўнікаў сярэд. школы. Мінск, Вучпедвыд БССР, 1954. 228 стар. з іл. (Навук.-даслед. ін-т педагогікі. М-ва асветы БССР). 10.000 экз. 4 р. 10 к.

У кнізе змешчаны цікавыя папулярныя нарысы аб рэльефе, клімаце, глебах, рэках і азёрах, расліннасці і жывёльным свеце Беларусі.



ГЛЕБЫ БЕЛАРУСКОЙ ССР

Гаркуша І. Ф. Глебазнаўства. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1955. 420 стар. з іл.; 4 л. іл. 5.000 экз. 9 р. 70 к.

Коротка спыніўшыся на асноўных этапах развіцця глебазнаўства і сучасных яго задачах, аўтар разглядае агульную схему глебаўтваральнага працэсу і яго асобныя перыяды і стадыі. Чацвёрты і пяты раздзелы (стар. 234—297) прысвечаны падзолістаму і дзярноваму перыядам. Апісана метадыка палявога і лабараторнага даследавання глебаў. У пачатку кнігі коротка выкладзены асновы геалогіі і мінералогіі. Кніга разлічана на аграномаў і іншых спецыялістаў з сярэдняй адукацыяй. У параўнанні з выданнем на рускай мове (М., Сельхозгиз, 1954) кніга перапрацавана і дапоўнена.

Почвы БССР. Под ред. И. С. Лупиновича и П. П. Рогового. Минск, Акад. наук БССР, 1952. 272 стр. с илл.; 16 л. илл. и карт. 1 отд. л. карт. (Ин-т соц. сел. хозяйства Акад. наук БССР. Отд. почвоведения). 5.000 экз. 14 р.

Перед загл. авт.: П. П. Роговой, А. Г. Медведев, Н. П. Булгаков, В. М. Пилько и В. Н. Четвериков.

Обобщены данные изучения почв Белоруссии с 1923 г. до времени выхода книги. Описаны условия и процессы почвообразования. Дается представление о многообразии почв, развившихся на территории БССР, о географическом распространении главнейших разновидностей почв и их важнейших свойствах. Охарактеризованы мероприятия по повышению плодородия почв разных типов. В приложении даны: карта почв БССР, схематическая карта почвенно-климатического районирования, цветные таблицы разрезов почв БССР, картограмма потребности почв в известковании и размещения известковых пород и торфо-вивианитов в БССР. Книга предназначена для работников сельскохозяйственных опытных станций, агрономов, землеустроителей, мелиораторов, лесоводов.

* Рагавой П. П. Глебы Беларускай ССР і іх урадлівасць. (Дапаможнік для масавага навучання). Мінск, Дзяржвыд БССР, 1952. 53 стар. з іл. 10.000 экз. 65 к.

У папулярнай форме ў брашуры расказваецца аб тым, як ствараюцца ў прыродзе розныя глебы і якія яны набываюць пры гэтым уласцівасці. Брашура дае парады калгаснікам па ўстанаўленню тыпаў глебаў у сваёй гаспадарцы, іх хімічнага састава і водных уласцівасцей. Указаны меры прыяемствы, пры дапамозе якіх можна дабіцца павышэння ўрадлівасці глебы.

Гаркуша И. Ф. Почвы дерново-подзолистого типа. Лекция для студентов агр. фак. Горки, 1957. 56 стр. (М-во сел. хозяйства БССР. Белорус. ордена Трудового Красного Знамени с.-х. академия). 1.000 экз. 90 к.

Рассмотрены факторы, влияющие на почвообразование и развитие почв лесо-луговой зоны, ход подзолообразовательного и дернового процессов, строение, физические и химические свойства дерново-подзолистых почв. Дана характеристика главнейших подтипов, видов и разновидностей почв дерново-подзолистого типа. В последней главе освещаются важнейшие мероприятия по окультуриванию дерново-подзолистых почв. Приведены примеры резкого повышения плодородия этих почв благодаря созданию глубокого пахотного слоя и правильному применению удобрений. Литература: стр. 56.

Гаркуша И. Ф. Болотные почвы. Лекция для студентов агр. фак. Горки, 1957. 32 стр. (М-во сел. хозяйства СССР. Белорус. ордена Труд. Красного Знамени с.-х. академия) 1.000 экз. 50 к.

Рассмотрено происхождение болотных почв, их строение, физические и химические свойства. Охарактеризованы главнейшие разновидности болотных почв. Освещены вопросы сельскохозяйственного использования болот и отложений торфа, а также изменения свойств болотных почв под влиянием окультуривания.—Литература: стр. 32 (10 назв.)

Луцинович И. С. и Голуб Т. Ф. Торфяно-болотные почвы БССР и их плодородие. Изд. 2-е, переработ. и доп. Минск, Акад. наук БССР, 1958. 315 стр. с илл. (Акад. с.-х. наук БССР. Науч.-исслед. ин-т мелиорации и водного хозяйства). 2.500 экз. 12 р. 50 к. В перепл.

Рассмотрено образование, классификация, физико-химические свойства заболоченных и торфяно-болотных почв, их фауна и микрофлора. Дана характеристика основных типов торфяно-болотных почв Белоруссии. Показано, как под влиянием мелиорации и обработки этих почв, выращивания на них сельскохозяйственных культур меняются их свойства. Охарактеризованы особенности развития корневой системы различных сельскохозяйственных растений на торфяно-болотных почвах. Рассмотрены вопросы удобрения этих почв и другие способы повышения их плодородия.—Литература: стр. 303—314.

Роговой П. П. и Янович И. П. Поймы рек Днепра, Сожа и Припяти (в пределах БССР) и их хозяйственное использование. Минск, Госиздат БССР, 1957. 238 стр. с илл. (Акад. с.-х. наук БССР. Белорус. науч.-исслед. ин-т земледелия). 3.000 экз. 7 р.

На основании материалов исследований пойм Днепра, Сожа и Припяти, проведенных авторами, начиная с 1939 года, а также литературных данных, дана характеристика почв и растительности этих пойм (общая и по участкам). Авторами установлены закономерности развития пойм этих рек, связи растительного покрова со свойствами почв. Описаны опыты и даны рекомендации по повышению производительности лугов в пойме. В книге много таблиц анализа почв и распределения растительности в пойме. В приложении—почвенные разрезы.—Литература: стр. 235—236 (31 назв.)

Почвенные исследования БССР. Минск, Изд-во Белгосун-та, 1959. 188 стр. с илл.; 1 л. табл. (М-во высш. образования СССР. Белорус. гос. ун-т им. В. И. Ленина). 1.000 экз. 7 р. 80 к.

В сборнике помещены работы, посвященные изучению почв и естественноисторических условий территории отдельных массивов, расположенных в Белоруссии: И. С. Луцинович и К. Н. Янушкевич. Распределение микроорганизмов в торфяно-болотной почве в связи с развитием озимой ржи.—И. Г. Моисеев. К вопросу об эффективности использования

органических удобрений на дерново-подзолистых почвах.—И. С. Лупинович и И. Н. Соловей. Генетическая классификация заболоченных и торфяно-болотных почв.—В. В. Стецко. Естественно-исторические условия и почвенный покров водосбора р. Пикетка.—Н. П. Булгаков. Почвы колхоза „Ленинскі шлях“ Дзержинского района Минской области и их агропроизводственная характеристика.—В. И. Пашин. Почвы бывшего Белорусского государственного заповедника на р. Березине.

Гаркуша И. Ф. Полевое исследование почв. Минск, Госиздат БССР, 1958. 141 стр. с илл. 5.000 экз. 3 р. 70 к.

Практическое пособие для агрономов и почвоведов, работающих в нечерноземной полосе. Изложена общая методика исследования почв в полевой обстановке, особенности исследования почв различных угодий, методика камеральной и лабораторной обработки материалов. На конкретном примере показано, как составляется почвенная карта и объяснительная записка к ней. В начале книги дано описание наиболее распространенных в лесо-луговой зоне дерново-подзолистых, болотных и пойменных почв. Акад. В. П. Бушинский отмечает в предисловии, что это „полезное пособие“, написанное „простым и ясным языком, с глубоким знанием дела“.

ПАВЫШЭННЕ ўРАДЛІВАСЦІ БЕЛАРУСКІХ ГЛЕБАЎ

Мероприяття по увеличению производства сельскохозяйственной продукции на 100 гектаров земельных угодий в колхозах и совхозах БССР. Ред. коллегия: И. С. Лупинович [и др.] Минск, Госиздат БССР, 1959. 602 стр.; 3 отд. л. карт. (М-во сел. хозяйства БССР. Акад. с.-х. наук БССР). 10.000 экз. 11 р. 65 к.

В сборнике помещены материалы, разработанные специальной республиканской комиссией, уточненные на районных и областных конференциях и принятые на республиканском съезде специалистов сельского хозяйства БССР. Приведена характеристика природно-экономических условий сельского хозяйства республики в целом и по выделенным природно-хозяйственным зонам. Применительно к этим зонам излагаются мероприятия по повышению плодородия почв и урожайности сельскохозяйственных растений, мелиорации и освоению целинных торфяно-болотных и заболоченных почв, по организации сельскохозяйственного производства, по дальнейшему развитию животноводства.

* **Даведнік** брыгадзіра паляводчай брыгады. Пад рэд. А. А. Русінава. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1958. 398 стар. 15.000 экз. 5 р. 30 к.—На адвароце тыт. л. складальнікі: В. Д. Ларын, Ф. Г. Ляўша і Б. М. Розенблюм.

Частка другая даведніка прысвечана аграгэнічным асновам раслінаводства. Тут змешчаны звесткі аб глебах БССР, іх уласцівасцях, складанні і скарыстанні глебавай карты калгаса, аб севазваротах, апрацоўцы глебы, ужыванні ўгнаенняў, аб аграгэніцы вырошчвання важнейшых сельскагаспадарчых культур.

* **Лупіновіч І. С.** Аб сістэмах земляробства ў Беларусі.— „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1957, № 2, стар. 18—21.

Дадзена характарыстыка прыродных умоў Беларусі па глебава-кліматых зонах і апісанне сістэм земляробства для гэтых зон (травяпольнай для Паўночнай і Цэнтральнай зон і сідэральнай для Паўднёвай). Падрабязна разглядаюцца асноўныя элементы гэтых сістэм: севазвароты, апрацоўка глебы, угнаенне.

* **Авдонін Н. С.** Повышение плодородия почв в нечерноземной полосе. М., „Знание“, 1957. 32 стр. (Всесоюз. о-во по распространению полит. и науч. знаний. Серия 5. № 3). 68.000 экз. 50 к.

Автор рассматривает комплекс мероприятий, направленных на повышение плодородия почвы и получение высоких и устойчивых урожаев в нечерноземной полосе Советского Союза (известкование почвы, внесение органических и минеральных удобрений, углубление пахотного слоя и посевы многолетних трав), описывает применение этих приемов и их

действие на почву и на растения.—Книга предназначена для широкого круга работников сельского хозяйства.

* **Савченко А. и Ковалевский Ф.** Использование песчаных почв БССР. Минск, Госиздат БССР, 1959. 14 стр. (М-во сел. хозяйства БССР). 10.000 экз. Беспл.

Сыпучие, полузадерновые и задерновые пески занимают на территории Белоруссии площадь до 245 тысяч гектаров. В брошюре рассказано о том, какой вред наносят сыпучие пески сельскому хозяйству, дается краткая характеристика основных разновидностей дерново-подзолистых песчаных почв в условиях БССР и показано, как их можно использовать под посев сельскохозяйственных культур. Последний раздел брошюры посвящен облесению песков, непригодных под посев.

* **Стрелков И. Г. и Розенблюм Б. М.** Приемы окультуривания песчаных и сыпучих почв. (На материалах белорусского Полесья). Минск, 1958. 27 стр. (О-во по распространению полит. и науч. знаний БССР. Серия „В помощь сельскому лектору“. № 1). 4.350 экз. 45 к.

Охарактеризовав природные условия и земельные ресурсы Полесья, автор рекомендует ряд мероприятий по коренному улучшению плодородия песчаных и супесчаных почв. Среди них внесение органических удобрений, посев люпина и сераделлы в занятом пару (с использованием на корм и зеленое удобрение). Даны примерные схемы севооборотов для этих типов почв. Приведены примеры эффективности окультуривания песчаных почв не только в Полесье, но и в некоторых других районах страны и за рубежом.

* **Лытысаў М. В.** Павышаем культуру земляробства.— „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1958, № 5, стар. 12—13.

Старшыня калгаса „Перамога“, Глыбоцкага раёна, Герой Сацыялістычнай працы М. В. Лытысаў расказвае аб тым, як дзякуючы ўвядзенню травапольных севазваротаў, унясенню арганічных, мінеральных угнаенняў і вапны калгаснікі павышаюць урадлівасць дзярнова-падзолістых сугліністых глеб і атрымліваюць з кожным годам усё большыя ўраджай асноўных сельскагаспадарчых культур.

* **Тарасенко З.** Пывышаем плодородие полей.— „Колхозное производство“, 1958, № 6, стр. 21—23.

Хотя в колхозе им. Гастелло малоплодородные сильно-и средне оподзоленные кислые почвы, однако система агротехнических мероприятий, включающая травопольные севообороты, правильную обработку почв, использование органических и минеральных удобрений позволяет выращивать высокие урожаи на всей площади посева (в 1957 г.—20 центнеров зерновых культур, 134 центнера картофеля, 205 центнеров овощей). Старший агроном колхоза З. Тарасенко рассказывает в статье обо всех этих мероприятиях.

Молочко И. С. Всем колхозам и совхозам—правильные севообороты.— „Земледелие“, 1959, № 3, стр. 19—22.

Заместитель министра сельского хозяйства БССР рассматривает в статье задачи работников сельского хозяйства и сельскохозяйственных органов во введении и освоении севооборотов в республике.

Горфинкель И. Ш. Обоснование севооборотов в колхозах БССР. 2-е доп. и испр. изд. Минск, Госиздат БССР, 1958. 256 стр., 1 л. карт. 5.000 экз. 5 р. 40 к. В перепл.

Рассмотрев отношения между сельскохозяйственными отраслями в специализированных в соответствии с почвенно-климатическими и экономическими условиями зонах Белоруссии, автор разъясняет принципы построения полевых и кормовых севооборотов с учетом перспективного

развития всех отраслей хозяйства. На конкретных примерах двух колхозов Могилевской области показано, как должна проводиться подготовка материалов, дана методика проведения организационно-хозяйственных расчетов для обоснования севооборотов. В приложении даны нормативные показатели по животноводству, необходимые для этих расчетов, примерные схемы севооборотов на минеральных и торфяно-болотных почвах колхозов БССР, карта зон специализации сельского хозяйства БССР.

* **Пракопаў П. Я.** Севазвароты ў калгасах БССР. Мінск, 1958. 40 стар. (Г-ва па распаўсюджванню паліт. і навук. ведаў БССР. М-ва сел. гаспадаркі БССР. № 15). 15.500 экз. 60 к.

На аснове вывучэння севазваротаў, уведзеных у калгасах і на до-следных станцыях у розных прыродных зонах Беларускай ССР, аўтар разглядае сістэму ўзгодненых палявых (травопольных і сідэральных) і кармавых севазваротаў, якая дазваляе атрымаваць найбольш высокія ўраджай і ўмацаваць кармавую базу жывёлагадоўлі, каб забяспечыць максімальны выхад прадукцыі на 100 гектараў зямлі. Приведзена шмат прыкладаў севазваротаў у перадавых калгасах, уведзеных на розных ты-пах глеб. Спецыяльны раздзел брашуры прысвечан пытанням асваення севазваротаў.

Симкин Б. М. Правильные севообороты—основа высоких урожаев.— „Земледелие“, 1958, № 6, стр. 58—60.

В колхозе „Коминтерн“ Могилевского района в 1957 г. урожай зерновых составил 21,7 центнера с гектара, картофеля—по 185 центнеров. Высоки урожаи и других культур. Достигнуто это благодаря введению системы полевых (травопольных на дерново-подзолистых и сидеральных на легких супесчаных почвах), кормовых и овощных севооборотов, хорошей обработке почвы, внесению органических удобрений и органо-минеральных смесей, посеву сортовыми семенами. В статье приведены схемы севооборотов, дозы и время внесения удобрений.

* **Чыжэўскі М. Г.** Апрацоўка глебы ва ўмовах Беларусі. „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1958, № 3, стар. 14—16.

Разгледжаны сістэмы апрацоўкі глебы ў залежнасці ад тыпу глебы і высяваемых культур (яравія суцэльнага спосаба пасеву, азімыя, пра-пашныя).

* **Абрамчук А. П.** Зяблевая апрацоўка глебы. Парады спецыялістаў.— „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1959, № 8, стар. 20.

Асветлены задачы, прыёмы і тэрміны зяблевай апрацоўкі глебы.

Скоропанов С. Г. Обработка целинных болотных и заболоченных почв.— „Труды ин-та“ (Белорус. науч. исслед. ин-т мелиорации и водного хозяйства), т. 9, 1958, стр. 155—166.

В статье подробно рассмотрены задачи и приемы обработки неза-кустаренных и закустаренных целинных земель БССР.

Угнаенне глебаў БССР

* **Шэмпель В. І. і Філіпенка І. В.** Аб наапаенні і правіль-ным выкарыстанні ўгнаенняў у Беларусі— „Сельская гаспа-дарка Беларусі“, 1957, № 8, стар. 13—15.

Разглядаюцца спосабы наапаення і захоўвання гною, торфу, кампо-стаў, а таксама выкарыстання іх, вапны і мінеральных ўгнаенняў, ужы-ванне зялёнага ўгнаення. Рэкамендуюцца сістэмы ўгнаенняў для травя-польных і сідэральных севазваротаў.

Вильдфлуш Р. Т., Брагин А. М. и Каликинский А. А. Краткий справочник по удобрениям для БССР. (2-ое переработ. и доп. изд.). Минск, Госиздат БССР, 1955. 252 стр. с илл. 10.000 экз. 4 р. 30 к.

В справочнике сообщаются краткие сведения о питании растений и почвах БССР, даются рекомендации по применению минеральных и местных удобрений, по известкованию почв в условиях Белоруссии. Освещены вопросы применения системы удобрений в севообороте под полевые и овощные культуры, вопросы удобрения лугов и пастбищ, плодовых и ягодных культур. В особом разделе рассматривается система удобрений сельскохозяйственных культур на торфяно-болотных почвах. Справочник рассчитан на агрономов и других работников сельского хозяйства Белоруссии.

Багамолаў А. М. Эканамічная эфектыўнасць выкарыстання мінеральных угнаенняў. — „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1959, № 4, стар. 6.

Паводле даных Гродзенскай даследнай станцыі паказана эфектыўнасць азотных, фосфарных і калійных угнаенняў на лёгкіх супясчаных глебах БССР.

* **Старовойтов К. Т.** Известкование кислых дерново-подзолистых почв — мощный фактор повышения урожайности. Минск, Госиздат БССР, 1958. 40 стр. (М-во сел. хозяйства БССР. Участник Всесоюз. с.-х. выставки 1958 г.) 8.000 экз. Беспл.

Освещена роль известкования в повышении плодородия кислых почв с приведением данных опытов, проведенных в экспериментальном хозяйстве „Устье“ и некоторых колхозах БССР. Даны рекомендации по определению нуждности почв в известковании, сроков, доз и способов внесения известковых удобрений. Кратко описаны основные известковые удобрения, применяемые в Белоруссии. Рассмотрена система удобрения в севообороте на известкованных почвах.

Булгакоў Н. П., Венгчазерава І. І. і Астроўскі Я. Н. Вапнаванне глебаў з павышанай кіслотнасцю ў Беларускай ССР. Минск, Дзяржвыд БССР, 1959. 111 стар. з іл. 5.000 экз. 1 р. 40 к.

Разгледжана патрэба розных тыпаў глебаў БССР у вапнаванні па раёнах рэспублікі. Ахарактарызаваны вапнавыя пароды, якія залягаюць на тэрыторыі Беларусі. Дадзены парады па вызначэнню ўтрымання вапны ў пародах і ступені кіслотнасці глебаў. Асветлены пытанні вапнавання глебаў у розных севазваротах і прымянення ўгнаенняў у спалучэнні з вапнаваннем. На шматлікіх прыкладах з вопыту перадавых беларускіх калгасаў і саўгасаў паказана эфектыўнасць прымянення вапны. У дадатку — табліца месцанарадженіяў вапнавых парод у БССР з указаннем працэнта наяўнасці карбанатаў ў глебе. Літаратура: стар. 110.

* **Авакян А. А.** Органо-минеральные удобрения. М., „Знание“, 1957. 24 стр. (Всесоюз. о-во по распространению полит. и науч. знаний). 130.000 экз. 50 к.

Изложены основные положения биологической теории питания растений, разработанной Т. Д. Лысенко. Описаны опыты, проведенные в последние годы в экспериментальном хозяйстве Горки Ленинские, по внесению органо-минеральных смесей под озимую пшеницу, многолетние травы, овощные культуры и картофеля на тяжелых подзолистых почвах с повышенной кислотностью. Опыты показали, что внесение малых доз навоза или торфо-навозного компоста (3—6 тонн) в смеси с минеральными (2—3 ц фосфоритной муки, 3 ц извести) значительно повышает уро-

жаи. При этом не только увеличивается содержание питательных веществ в почве, но и улучшаются ее физические и биологические свойства. Положительные результаты производственных опытов с органо-минеральными смесями в нечерноземной полосе позволяют считать этот способ наиболее эффективным и хозяйственно целесообразным.

* **Огнев И. М.** Опыт применения органо-минеральных смесей. М., Сельхозгиз, 1957. 40 стр. 15.000 экз. 55 к.

Автор рассказывает об опыте сортоиспытательных участков и колхозов Белорусской ССР по применению органо-минеральных смесей в 1952—1956 гг. под зерновые, овощные и бахчевые культуры, под лен, картофель и корнеплоды. Приведены данные об эффективности таких смесей на торфяно-болотных и бросовых землях.—Книга рассчитана на массового читателя.

* **Петров С. Г.** Удобрение навозом. 8-е изд., испр. и доп. М., Сельхозгиз, 1955. 72 стр. с илл. 25.000 экз. 95 к.

В брошюре рассмотрены состав и свойства навоза как органического удобрения, его полезное действие на почву, растения и микроорганизмы, значение совместного удобрения почвы навозом, минеральными удобрениями и микроудобрениями. Автор показывает, как влияют качество подстилочного материала, условия сбора, хранения и вывозки на накопление навоза и его качество. В заключение указаны особенности применения навоза в различных почвенно-климатических условиях, описаны машины для погрузки, вывозки и внесения навоза и навозной жижи.

* **Розанов Н. С.** Использование торфа в сельском хозяйстве. М., „Знание“, 1957. 32 стр. (Всесоюз. о-во по распространению полит. и науч. знаний. Серия 5. № 11). 68.000 экз. 50 к.

В лекции описаны типы торфяных болот и агрохимические свойства различных видов торфа, изложены способы приготовления из него компостов и гранулированных удобрений. Рассмотрено использование торфяных удобрений в овощеводстве и плодоводстве, применение торфяной подстилки и способы заготовки торфа.

* **Балахонов С. И.** Торф—могучий резерв местных удобрений. Минск, Госиздат БССР, 1957. 16 стр. (М-во сел. хозяйства БССР). 10.000 экз. Беспл.

Рассказано о различных методах внесения торфяных удобрений в почву: торфа в чистом виде, в виде торфяной подстилки, торфонавозных смесей и компостов, торфожижевых, торфофекальных, торфолюпиновых компостов. На примерах передовых белорусских колхозов показана эффективность удобрения торфом.

* **Алексеев Е. К.** Зеленое удобрение—действенное средство повышения урожая на дерново-подзолистых почвах. М., „Знание“, 1957. 40 стр. (Всесоюз. о-во по распространению полит. и науч. знаний. Серия 5. № 5). 68.500 экз. 50 к.

В книге рассмотрена агротехника однолетних и многолетних люпинов, возделываемых на удобрение и на семена; даны также краткие сведения об использовании других растений-сидератов—белого донника и сераделлы—на зеленое удобрение и корм скоту.

Алексеев Е. К. Сидеральные удобрения в БССР. Руководство для агрономов, студентов и работников сельхозорганов. Минск, Госиздат БССР, 1951. 385 стр. с илл.; 1 л. карт. (Акад. наук БССР. Ин-т соц. сел. хозяйства). 8.000 экз. 15 р. 40 к.

В книге рассматриваются теоретические положения о применении сидеральных (зеленых) удобрений. Дана подробная характеристика важнейших сидератов (однолетних и многолетних люпинов, сераделлы, донников), а также мелкосемянных многолетних бобовых трав и небобовых сидеральных культур. Кратко охарактеризован климат и почвенный покров БССР, автор (авторитетный специалист в этом вопросе) показывает возможности использования зеленого удобрения на рыхло-песчаных, супесчаных и связно-песчаных дерново-подзолистых почвах, а также для повышения плодородия дерново-подзолистых суглинистых почв. Освещено применение зеленого удобрения при освоении кормовых севооборотов, в плодоводстве, овощеводстве и лесоводстве. В конце книги дан большой список литературы (275 назв.) и схематизированная почвенно-климатическая карта БССР.

* **Захараў Д. В.** Прыёмы павышэння эфектыўнасці зялёнага ўгнаення. — „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1957, № 5, стар. 14—15.

Апісаны доследы, праведзеныя на доследнай станцыі Бараўляны (Мінскі раён) на працягу 1951—1955 гг. па вывучэнню эфектыўнасці зялёнага ўгнаення ў залежнасці ад колькасці і якасці зялёнай масы, тэрмінаў і глыбіні яе заворвання і іншых прыёмаў. Доследы праводзіліся на дзярнова-падзолістых пылавата-пясчаных кіслых глебах. Доследы паказалі, што найлепшыя вынікі дае заворванне лубіну ў фазе бліскучых бобікаў на глыбіню 12—15 сантыметраў за два—тры тыдні да сяўбы азімых.

Угнаенне розных тыпаў глеб

* **Шемцель В. И. и Старовойтов К. Т.** Основные вопросы системы удобрения дерново-подзолистых суглинистых почв с повышенной кислотностью. Минск, 1957. 38 стр. (О-во по распространению полит. и науч. знаний БССР). 5.700 экз. 60 к.

Излагаются результаты исследовательской работы Белорусского научно-исследовательского института земледелия по разработке рациональных систем удобрения под культуры травопольного севооборота льноводного направления для кислых суглинистых почв среднего механического состава. Данные получены на экспериментальной базе Института земледелия „Устье“, расположенной в Оршанском районе, Витебской области. Приведена примерная система удобрения с распределением по отдельным полям 9-польного севооборота.

* **Ланкевич Г. И.** Применение и роль удобрений на торфяно-болотных почвах. Минск, Госиздат БССР, 1958. 16 стр. (М-во сел. хозяйства БССР). 8.000 экз. Беспл.

На основании данных, полученных на опытных станциях, в колхозах и совхозах БССР показана эффективность действия фосфорных и калийных удобрений, микроудобрений, бактериальных удобрений на осушенных торфяниках.

* **Бельскі В. Б.** Угнаенне тарфяна-балотнай глебы. — „Калгаснік Беларусі“, 1956, № 12, стар. 5—6.

Разглядаецца ўжыванне фосфарных, калійных і медных ўгнаенняў на тарфяна-балотных глебах з улікам біялагічных, фізіка-хімічных асаблівасцей, ступені акультурнасці гэтых глеб і вырошчываемай культуры.

Бельский В. Б. Значение удобрений в повышении урожая и экономической эффективности их применения на торфяно-болотных почвах. — „Труды ин-та“ (Белорус. науч.-исслед.

ин-т мелиорации и водного хозяйства), т. 8, 1958, стр. 253—263.

Автор показывает в статье, что земледелие на торфяно-болотных почвах без применения минеральных удобрений экономически нецелесообразно, так как полученный урожай не оплачивает затрат на его выращивание. Применение удобрений, в первую очередь фосфорных, дает большие прибавки урожая. В статье приведены результаты многолетних исследований сотрудников института мелиорации, показавшие высокую окупаемость применения минеральных удобрений под разные культуры на осушенных торфяниках.

Луцінович І. С., Голуб Т. Ф. і Вавула Ф. П. Аб уплыве вапны на ураджлівасць тарфяна-балотных глеб. — „Весці Акад. навук БССР“. Серыя біял. навук, 1956, № 3, стар. 27—32.

У артыкуле выкладзены вынікі доследаў, праведзеных на Мінскай балотнай доследнай станцыі ў 1950—1953 гг. Даследаванні паказалі, што ўнясенне вапны сумесна з гноем і калітам прывяло да ўзмацнення мікрабіялагічных працэсаў у глебе, што абумовіла ўзрастанне эфектыўнай ураджлівасці глебы і павышэнне ўраджайнасці вырошчваемых культур.

Лашкевич Г. И. Применение микроудобрений на торфяных почвах. Минск, Госиздат БССР, 1955. 250 стр. с илл. 10.000 экз. 4 р. 20 к.

В книге раскрывается роль микроэлементов в повышении плодородия почвы и активизации деятельности почвенных макроорганизмов. Основное внимание уделено медьсодержащим удобрениям. Рассматривается влияние меди на урожай и качество продукции различных сельскохозяйственных культур. Указаны сроки, дозы и методы внесения медьсодержащих удобрений в севообороте. Автор показывает, что медь является наиболее эффективным микроудобрением на торфяных почвах, повышающим урожай сельскохозяйственных культур от 20 до 500 процентов и значительно улучшающим качество продукции. Библиография (стр. 245—249).—Книга рассчитана на агрономов и научных работников.

Угнаенне асобных сельскагаспадарчых культур

Трызна С. і Багамолаў А. Перадавая агра-тэхніка як аснова высокіх ураджаяў каласавых збожжавых культур. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1955. 48 стар. 10.000 экз. 70 к.

На аснове вопыту лепшых калгасаў, саўгасаў і даследчых устаноў Беларусі ў брашуры апісаны асноўныя агра-тэхнічныя прыёмы вырошчвання каласавых збожжавых культур на дзярнова-падзолістых і меліяраваных тарфяна-балотных глебах ва ўмовах БССР. Прыведзены прыкладныя схемы палявых севазвотаў. Вялікае месца адведзена прымяненню ўгнаенняў пад збожжавыя культуры. Пералічаны лепшыя сарты збожжавых культур для дзярнова-падзолістых і тарфяна-балотных глебаў БССР.

* **Агнёў І. М.** Уносьце аргана-мінэральных сумесі пад азімыя. — „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1958, № 8, стар. 16.

Прыведзены прыклады значнага павышэння ўраджайнасці азімых культур пры ўнясенні аргана-мінэральных сумесей на дзярнова-падзолістых супясчаных і пячаных, а таксама тарфяна-балотных глебах. Расказана, як саставіць такую сумесь.

Шемшель В. И., Старовойтов К. Т. и Бельский Б. Б. Применение удобрений под кукурузу в севооборотах на разных почвах. В кн.: Кукуруза. Руководство по возделыванию кукурузы в БССР. Минск, 1956, стр. 76—96.

Даны рекомендации и описан опыт колхозов, совхозов и опытных станций БССР по повышению урожая кукурузы путём применения удобрений на дерново-подзолистых почвах с повышенной кислотностью и на торфяно-болотных почвах. Рассмотрены способы, сроки и дозы внесения удобрений. На страницах 9—22 той же книги имеется краткий очерк почвенно-климатических условий БССР.

Краткие рекомендации по удобрению кукурузы имеются в „Памятке по возделыванию кукурузы в Белоруссии на 1959 г.“ (Минск, Акад. с.-х. наук БССР, 1959. 47 стр.)

Огнев И. М. Опыт применения органо-минеральных смесей под лен в условиях БССР. В кн.: Удобрение полей органо-минеральными смесями. Сборник статей. М., 1958, стр. 276—282.

На примере ряда колхозов и сортоучастков Могилевской, Брестской, Витебской и Минской областей показана эффективность внесения под лен органо-минеральных смесей, состоящих из фосфорных и калийных удобрений, торфяной крошки, навоза, а также других местных удобрений. В результате урожай волокна повышался на 1,6—3, урожай семян—на 2,2—2,8 центнера с гектара. Указаны дозы и сроки внесения смесей в почву.

Тимошин В. Д., Евтихий Б. Е. и Качуро П. М. Возделывание сахарной свеклы в Белоруссии. Минск, Госиздат БССР, 1956, стр. 18—24, 78—121.

На указанных страницах книги дана почвенно-климатическая характеристика районов свеклосеяния БССР и рекомендации по известкованию почвы, внесению органических и минеральных удобрений, микроудобрений и бактериальных удобрений. Большое внимание уделено срокам и форме внесения удобрений (основное удобрение, предпосевное, подкормки; рядковое удобрение, внекорневая подкормка). Освещены особенности удобрения сахарной свеклы на торфяно-болотных почвах.

Сапун М. П. Применение удобрений под овощные культуры. Минск, Госиздат БССР, 1957. 144 стр. с илл. 5.000 экз. 2 р. 95 к.

На основании опытных данных научных учреждений, достижений передовиков-овощеводов и опытов, проведенных автором на Белорусской плодовоовощной опытной станции, в книге излагаются приемы применения органических и минеральных удобрений под овощные культуры на дерново-подзолистых почвах. Приводятся также данные о влиянии этих удобрений на качество овощей. Кратко излагаются простейшие, доступные для массового применения способы определения потребности овощных культур в удобрениях и закладки производственных опытов по определению действия того или иного вида удобрений.

Хабенка К. К. Пладаводства. 2-е выпраўл. і дап. выд. Минск, Дзяржвыд БССР, 1959. 270 стар. з іл. 11.000 экз. 4 р. 75 к.

Асветлены пытанні ўгнаення пладовага гадавальніка (стар. 96—97, 106—107, 136), маладога сада (стар. 151, 168—171), пладаноснага сада (стар. 182—184).

МЕЛІЯРАЦЫЯ І СЕЛЬСКАГАСПАДАРЧАЕ АСВАЕННЕ ТАРФЯНА-БАЛОТНЫХ ГЛЕБАЎ БССР

Аб забеспячэнні захаванасці воднамялярацыйных сістэм і збудаванняў на іх у Беларускай ССР. Указ Прэзідыума Вярхоўнага Савета БССР. — „Звязда“, 1959, 21 крас.

З мэтай забеспячэння высокапрадукцыйнага выкарыстання ўсіх асушаных зямель у рэспубліцы, атрымання з іх высокіх ураджайў сельскагаспадарчых культур Прэзідыум Вярхоўнага Савета БССР пастанавіў, што ўсе арганізацыі, якія карыстаюцца меліярацыйнымі сістэмамі, абавязаны падтрымліваць іх у спраўным стане. Устаноўлены адміністрацыйныя спяганні за пашкоджанне і разбурэнне асушальных сістэм і збудаванняў на іх.

* **Зубец В. М.** Землі, адваяваныя ў балот. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1957. 46 стар. з іл. (40 год Кастрычніка). 5.000 экз. 40 к.

Расказана аб развіцці меліярацыйных работ і меліярацыйнай навукі ў Беларусі ў дакастрычніцкі перыяд і за гады Савецкай улады. Ахарактарызаваны прымяняемыя ў практыцы нашай рэспублікі спосабы асушэння і метады ўвільгатнення асушаных зямель у засушлівы перыяд. Асветлены пытанні комплекснай механізацыі працэсаў асушэння і сельскагаспадарчага асваення забалочаных зямель і тэхнічнай эксплуатацыі асушальных сістэм. На канкрэтных прыкладах (Целяханскі і Любанскі раёны) разгледжана эфектыўнасць выкарыстання асушаных зямель у сельскай гаспадарцы. У апошнім раздзеле аўтар знаёміць з перспектывамі асушэння і асваення Палескай нізіны як найбольш буйнай народнагаспадарчай задачай у галіне меліярацыі.

Хотько А. П. Важнейшие итоги научных исследований в области мелиорации. Мінск, Госиздат БССР, 1957. 21 стр. (М-во сел. хозяйства БССР). Беларус. науч.-исслед. ин-т мелиорации и водного хозяйства). 8.000 экз. Беспл.

Кратко изложены результаты основных исследований, проведенных сотрудниками Белорусского научно-исследовательского института мелиорации и водного хозяйства, единственного в СССР научно-исследовательского учреждения по комплексной разработке вопросов гидротехнических мелиораций, сельскохозяйственного освоения и использования болот. Перечислены важнейшие печатные работы сотрудников института, опубликованные в различные годы в центральной и белорусской печати.

Достижения мелиоративной науки в БССР. Ин-т к 40 летию БССР. Мінск, Акад. наук БССР, 1958. 194 стр. (Акад. с.-х. наук БССР. Беларус. науч.-исслед. ин-т мелиорации и водного хозяйства). 1.100 экз. 9 р.

В сборнике освещены итоги работы Института за 40 лет Советской власти (С. Г. Скоропанов), результаты исследования болот БССР (З. Н.

Денисов), гидрологических исследований (В. Ф. Шебека), исследования водоприемников и проводящих каналов (А. Ф. Печкуров), осадки торфяного основания (К. П. Лундин), опыт проектирования и расчетов осушительных систем (А. И. Ивицкий). Ряд статей посвящен роли удобрений в освоении торфяно-болотных почв (Б. Б. Бельский и Г. И. Лашкевич) и выращиванию зерновых культур, конопли, картофеля, овощей, созданию искусственных лугов на этих почвах (С. И. Тризно, Г. И. Лашкевич, А. И. Хотько, И. И. Тишкевич, А. Ф. Данилевич и Н. К. Сергиевский).—Библиография в конце статей.

Будыка С. Х. Комплекс мероприятий по гидротехническим мелиорациям лесных земель Полесья. Минск, Изд-во ЦК КПБ, 1957. 38 стр. (Науч.-техн. о-во лесной пром-сти. Белорус. респ. правл.) 1.000 экз. Беспл.

Гидротехнические мелиорации рассмотрены в брошюре как часть важнейшей народнохозяйственной проблемы Полесской низменности. Исходя из общей схемы осушения и освоения болот Полесья и физико-географических условий, базируясь на большом экспериментальном материале, автор рассмотрел особенности размещения осушительной и регулирующей сети на лесных землях Полесья и комплексное использование осушительных систем для осушения и лесосплава. Предлагаемый комплекс мероприятий значительно повышает экономическую целесообразность гидротехнических мероприятий, одновременно решает вопросы выращивания леса и его эксплуатации. Приведены и обоснованы основные нормативные данные для проектирования и эксплуатации гидромелиоративных систем.—Для специалистов мелиораторов.

Скоронянов С. Г., Печкуров А. Ф. и Бельский Б. Б. Осушение и сельскохозяйственное освоение болот в Белоруссии. 2-е изд., доп. и испр. М., Сельхозгиз, 1955. 151 стр. с илл. 7.000 экз. 1 р. 95 к.

Кратко охарактеризовав торфяно-болотные и заболоченные почвы Белоруссии, авторы знакомят с производством мелиоративных работ в республике. Они рассказывают о проектировании и устройстве осушительной сети, о применении кротового дренажа и механизации земляных работ. Большое место в книге уделено агротехническим приемам освоения осушенных земель и опыту выращивания на них высоких урожаев зерновых, овощных, технических, кормовых культур и картофеля.

* **Губарь Н. С. и Розин В. А.** Новое в осушении минеральных земель. М., „Знание“, 1958. 32 стр. с илл. (Все-союз. о-во по распространению полит. и науч. знаний. Серия 5. № 8). 55.500 экз. 50 к.

В брошюре изложены основы новой системы осушения минеральных, избыточно увлажненных земель и техника проведения агромелиоративных мероприятий, разработанных Северным научно-исследовательским институтом гидротехники и мелиорации. Описаны результаты опытов, проведенных институтом в колхозах и совхозах северо-западных районов нечерноземной полосы. Библиография (12 назв.)

* **Гіцэіберг А., Штыканс Ю. і Кіцс А.** Перавагі закрытай сістэмы асушэння.—„Сельская гаспадарка Беларусі“, 1958, № 1, стар. 14—16.

Вопыт літоўскіх калгасаў, саўгасаў і Пецерлаўскай доследна-мелірацыйнай станцыі, які паказаў перавагі закрытага дрэнажа перад адкрытай сістэмай асушэння.

Сакович Ф. И. Применение кротового дренажа на торфяных почвах БССР.—„Земледелие“, 1958, № 2, стр. 90—91.

Описан опыт Коссовской опытной болотной станции, Брестской об-

ласти, по применению кротового аэрационного дренажа на участках с посевом многолетних трав. Опыт показал, что при этом значительно улучшается водный и воздушный режим почвы, происходит повышение урожая трав до 20 процентов.

* **Каржанеўскі М. Н.** Раўняцца на перадавых меліяратараў! — „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1959, № 7, стар. 44—45.

У артыкуле расказваецца аб дасягненнях Смалевіцкай машынна-меліярацыйнай станцыі, якая ў 1958 годзе дабілася перавыканання плана меліярацыйных работ пры добрай якасці. ММС вядзе асушэнне тарфянікаў ганчарным дрэнажам.

* **Дамброўскі А. і Громаў А.** Адноўленая зямля. — „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1959, № 7, стар. 46—47.

Асветлен вопыт Арэскай машынна-меліярацыйнай станцыі, якая ўжывае два віды дрэнажу: ганчарны і драўляна-жалобчасты. Калгасы зоны ММС (імя БВО, „Чырвоная змена“, „Зара камуны“, імя Калініна) атрымліваюць на асушаных тарфяніках высокія ўраджаі збожжа, кукурузы, бульбы, канпель і іншых культур.

Скоропанов С. Г. За полное и эффективное использование осушенных земель в БССР. Минск, [„Звезда“], 1958. 18 стр. (М-во сел. хозяйства БССР). 8.000 экз. Беспл.

На основе анализа научных материалов, опыта колхозов и совхозов в брошюре рассматриваются вопросы эффективного использования торфяно-болотных почв путем правильного содержания осушительной сети, применения удобрений, подбора культур, борьбы с сорняками, создания на осушенных торфяниках культурных сенокосов и пастбищ. Брошюра предназначена для председателей колхозов, директоров совхозов и специалистов сельского хозяйства.

* **Скоропанов С. Г.** Освоение болот и заболоченных земель. Минск, Госиздат БССР, 1957. 17 стр. (М-во сел. хозяйства БССР. Ин-т мелиорации и водного хозяйства Акад. с.-х. наук БССР). 8.000 экз. Беспл.

На примерах белорусских колхозов, имеющих большие площади болот и заболоченных земель, показана роль осушения в подъеме колхозной экономики. Рассказано о способах осушения, показаны преимущества осушения ганчарным дренажем. Даются рекомендации по освоению осушенных земель.

* **Варановіч І. С. і Гааз А. Г.** Асваенне тарфяна-балотных глебаў. (З вопыту калгасаў Карэліцкага раёна). Мінск, Дзяржвыд БССР, 1958. 11 стар. (М-ва сел. гаспадаркі БССР). 8.000 экз. Бяспл.

Расказана аб асваенні асушаных тарфянікаў шляхам залужэння, а таксама вырошчвання кармавых культур.

Вопыт калгасаў і саўгасаў Любанскага раёна па асушэнню балот. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1959. 164 стар. з іл. (Акад. с.-х. навук БССР. Беларус. навук.-даслед. ін-т меліярацыі і воднай гаспадаркі). 5.000 экз. 3 р. 15 к.

У зборніку змешчаны наступныя артыкулы: Т. Д. Анісімаў. Уводзіны. — Б. В. Астаповіч і Ф. І. Саковіч. Гісторыя меліярацыйных работ у Любанскім раёне. — З. Н. Дзянісаў. Кароткая характарыстыка прыродных умоў. — А. Е. Новікаў. Гідраграфія. — А. Ф. Печкуроў. Рэгуляванне ракі Арэсы і пабудова вадараводнай сеткі. — П. І. Шчытнікаў. Асушальная сетка. — П. А. Дрозд. Збудаванні на асушальнай сетцы і дарогі. — К. Я. Кажанаў. Эксплуатацыя асушальных сістэм. — В. М. Зубец. Арганізацыя і правядзенне меліярацыйна-будаўнічых работ у басейне ракі Арэсы. — С. Г. Ска-

рапанаў. Асваенне і скарыстанне асушаных зямель.—Т. Н. Кулакоўская. Прымяненне мінеральных угнаенняў.—Агратэхніка асноўных сельскагаспадарчых культур.

Вырошчванне асобных сельскагаспадарчых культур на тарфяна-балотных глебах

Тризно С. И. Возделывание зерновых культур на торфяно-болотных почвах.—„Земледелие“, 1958, № 2, стр. 31—33.

Даны краткие рекомендации по обработке почвы, удобрению, срокам и способам посева, борьбе с сорняками. Указаны лучшие сорта зерновых культур для этих почв.

Скоропанов С. Г. О возделывании кукурузы на торфяно-болотных почвах БССР.—„Земледелие“, 1956, № 3, стр. 51—55.

Приведены данные опытов, проведенных на Минской и Коссовской опытных станциях в 1930—1932, 1954—1955 годах. Изучалось влияние на кукурузу уровня грунтовых вод, места в севообороте, приемов обработки почвы, сроков и способов сева.

* **Грыгор'еў Т. Р.** Кукуруза на тарфяніках.—„Сельская гаспадарка Беларусі“, 1958, № 11, стар. 26—27.

Расказ старшыні калгаса „40 год Кастрычніка“, Іванаўскага раёна, аб тым, як у 1958 годзе калгаснікі на асушаных і асвоеных тарфяніках квадратна-гнездавым спосабам вырасілі па 615 цэнтнераў кукурузы з усёй плошчы пасеву ў 205 гектараў.

* **Шаптыка К. І.** Як мы атрымалі высокія ўраджай кукурузы. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1958. 52 стар. з іл. і партр. 5.000 экз. 65 к.

Аўтар брашуры—старшыня калгаса „Чырвоная змена“, Любанскага раёна, Герой Сацыялістычнай працы—расказвае, як у 1957 годзе неспрыяльным па кліматычных умовах для кукурузы, калгаснікі вырасілі на асушаных тарфяніках па 750 цэнтнераў зялёнай масы кукурузы на плошчы 65 гектараў. Дзякуючы паляпшэнню кармавой базы значна павялічыліся ўдой кароў і выхад мяса пры адкорме свіней. У брашуры апісана агратэхніка кукурузы ў калгасе і арганізацыя працы пры яе вырошчванні.

Цурко В. П. Вырошчванне ільну-даўгунцу на тарфяна-балотных глебах. Мінск, Дзяржвыд БССР, 1956. 64 стар. з іл. 5.000 экз. 90 к.

Да апошняга часу лічылася, што на тарфяна-балотных глебах нельга вырошчваць лён-даўгунец высокай якасці. У брашуры абагулены вынікі сямігадовых доследаў па вырошчванні ільну-даўгунцу на тарфяна-балотных глебах на Мінскай доследнай балотнай станцыі, Кіраўскім, Хойніцкім і Даманавіцкім сортавыпрабавальных участках у калгасах. Апісаны асаблівасці развіцця і агратэхнікі ільну-даўгунцу на тарфяніках. Прыведзена шмат табліц і схем. Указаны лепшыя сарты ільну для тарфяных глеб. Разгледжаны таксама пытанні ўборкі і першапачатковай апрацоўкі ільну. Вынікі доследаў паказваюць, што і на тарфяніках можна атрымаць высокія ўраджай насення і валакна па якасці не горш, чым на мінеральных глебах.

* **Лашкевич Г. И.** Агротехника выращивания конопли на торфяных почвах. Минск, „Звезда“, 1958. 31 стр. (М-во сел. хозяйства БССР. Ин-т мелиорации и водного хозяйства). 8.000 экз. Беспл.

Изложена агротехника конопли в передовых колхозах белорусского Полесья и опыт первичной обработки этой культуры. Помещены табли-

цы, содержащие данные об урожае волокна и семян конопли, о качестве волокна, выращенного в этих колхозах на торфяных почвах, а также об их доходах от коноплеводства за ряд лет.

Лапкевич Г. И. Коноплеводство на торфяных почвах. Минск, Госиздат БССР, 1953. 160 стр. с илл. (Ин-т мелиорации, водного и болотного хозяйства Акад. наук БССР). 10.000 экз. 3 р. 15 к.

На основании достижений науки и практики автор указывает пути получения высоких урожаев конопли на торфяных почвах. В книге дана ботаническая характеристика конопли, описаны её сорта, семеноводство, передовые агротехнические приемы возделывания на торфяниках, меры борьбы с вредителями и болезнями. Показано влияние водного режима и удобрений на урожай конопли, кратко рассказано об организации уборки урожая и о первичной обработке соломки конопли в условиях колхоза. Библиография (7 назв.)—Книга рассчитана на агрономов.

Нестюк Н. Н. Возделывание сахарной свеклы на торфяно-болотных почвах.— „Сахарная свекла“, 1958, № 9, стр. 34—36.

Описание опытов, проведенных на Коссовской опытной болотной станции в 1955—1957 годах. Основное внимание в опытах было уделено удобрению.

Агнёў І. Высокі ўраджай буракоў на тарфяна-балотнай глебе.— „Сельская гаспадарка Беларусі“, 1958, № 1, стар. 7.

Асветлена аграэхніка цукровых буракоў у калгасе „40 год Кастрычніка“, Іванаўскага раёна.

Скоропанов С. Г. и Шабунина М. М. Агротехническая роль многолетних трав на торфяно-болотных почвах. Минск, Акад. наук БССР, 1957. 115 стр. с илл. 1.000 экз. 1 р. 60 к.

Изложены результаты исследований Института мелиорации, водного и болотного хозяйства Академии наук БССР о роли многолетних трав в повышении плодородия торфяно-болотных почв как теоретической основы земледелия на этих почвах. Освещено влияние многолетних трав на физические, биохимические свойства торфяно-болотных почв и урожай сельскохозяйственных культур. Рассмотрены пути повышения эффективного плодородия почвы путем правильной агротехники многолетних трав и рационального использования пласта. Описана методика и условия проведения исследований. Кроме собственных исследований авторов, обобщен большой литературный материал.—Библиография (63 назв.)

Даніловіч А. Ф. Культура канюшыны на тарфяна-балотных глебах. Минск, Дзяржвыд БССР, 1957. 98 стр. з іл. 5.000 экз. 1 р. 30 к.

Скарыстанне значных плошчаў тарфяна-балотных глебаў БССР для сям'ябы шматгадовых траў з'яўляецца важнейшым сродкам стварэння трывалай кармавой базы для грамадскай жывёлагадоўлі. На аснове праведзеных аўтарам даследаванняў, абагульнення вопыту перадавых калгасаў і саўгасаў БССР і літаратурных даных у кнізе апісаны аграэхнічны прыёмы, якія забяспечваюць атрыманне высокага ўраджаю канюшыны і канюшына-злакавых травасумясей на тарфяна-балотных глебах нізіннага тыпу балот. У пачатку кнігі дадзена характарыстыка тарфяна-балотных глебаў і адзначаны асаблівасці развіцця на іх травасеяння. Літаратура: стар. 95—96 (43 назвы). Кніга разлічана на спецыялістаў сельскай гаспадаркі, кіруючых работнікаў саўгасаў і калгасаў.

Тишкевич И. И. Кормовые корнеплоды на торфяно-болотных почвах. Минск, Акад. наук БССР, 1955. 52 стр.

(Акад. наук БССР. Ин-т мелиорации и болотного хозяйства). 5.000 экз. 70 к.

В работе обобщены данные науки и передового производственного опыта в получении высоких урожаев кормовых корнеплодов на торфяно-болотных почвах. Дана краткая характеристика основных типов болот и мероприятия по осушению и освоению торфяно-болотных почв, указано место кормовых корнеплодов в севообороте и способы удобрения почвы. Рассмотрены вопросы выращивания, уборки и хранения кормовых корнеплодов. Даны сведения о важнейших вредителях и болезнях кормовых корнеплодов и мерах борьбы с ними.

Тишкевич И. И. Овощные культуры на торфяно-болотных почвах в Белорусской ССР. В кн.: Выращивание овощей на пойменных землях. М., 1958, стр. 14—27.

На основании данных научно-исследовательских учреждений и передовой практики освещены методы получения высоких урожаев овощей на осушенных торфяниках. Охарактеризованы требования овощных культур к водному режиму почвы, место их в севообороте, способы обработки почвы и внесения удобрений, сроки и способы посева, вопросы ухода за посевами и уборки овощных культур. Указаны культуры, дающие высокие урожаи на торфяниках и наиболее рекомендуемые для этих почв сорта их. Кратко освещены вопросы семеноводства овощей на торфяно-болотных почвах.

Скоропанов С. Г. и Розенблюм Б. М. Улучшение сенокосов и пастбищ БССР—важная народнохозяйственная задача. Минск, 1958. 23 стр. (О-во по распространению поллит. и науч. знаний БССР. Серия „В помощь сельскому лектору“. № 8). 6.400 экз. 35 к.

В условиях Белоруссии естественные кормовые угодья служат основным источником получения грубых и зеленых кормов для животноводства. Однако, преобладающая часть их отличается низкой урожайностью и малопитательным травостоем. Авторы брошюры рассматривают современное состояние природных угодий, причины их низкой производительности и приемы улучшения суходольных, болотных и заболоченных лугов. Изложены также вопросы использования лугов, агротехники и семеноводства лугопастбищных трав.

***Дзвісаў З. Н.** Паляпшэнне натуральных кармавых угоддзяў БССР. Мінск, Акад. навук БССР, 1956. 48 стар. 5.000 экз. 70 к.

Натуральныя сенажаці і пашы—аснова вытворчасці сена і зялёных кармоў, стварэння трывалай кармавой базы. У брашуры асвятляюцца пытанні паверхневага і карэннага паляпшэння пойменных сенажацяў і пашаў, суходалаў, нізінных лугоў і балот, стварэння культурных пашаў шляхам залужэння, ператварэння кар’ерных зямель і лясных нізінных балот у сенакосныя ўгоддзі, стварэння сенажацей на пераходных і верхавых балотах. Ва ўсіх гэтых мерапрыемствах важнейшае значэнне надаецца ўрэгуляванню воднага рэжыму і ўнясенню ўгнаенняў.—Літаратура (13 назв.).

Астапович Б. В. и Лубяко Е. И. Осушение лугов и пастбищ в колхозах БССР. Под ред. В. М. Зубец. Минск, Акад. наук БССР, 1956. 56 стр. с илл. (М-во мелиорации БССР). 5.000 экз. Беспл.

Охарактеризованы основные типы природных лугов и пастбищ БССР, значение и сущность осушительных мелиораций для повышения их продуктивности. Приведены схемы осушительных систем, применяемые в БССР. Описаны способы осушения различных типов лугов и пастбищ. Даны гидравлические расчеты для проектирования каналов и сооруже-

ний. В брошюре имеются также рекомендации по наиболее рациональному и комплексному использованию машин на осушительных работах. Указана средняя стоимость мелиоративных работ. Брошюра рассчитана на инженеров-мелиораторов.

Указания по уходу за осушительными системами на лугах и пастбищах в колхозах Белорусской ССР. Минск, Госиздат БССР, 1956. 20 стр. с илл. (М-во мелиорации БССР). 5.000 экз. Беспл.—На обороте тит. л. сост.: К. К. Корженевский и М. С. Сидоркин.

В брошюре сформулированы задачи службы эксплуатации осушительных систем. Рекомендуются мероприятия по содержанию осушительных систем и сооружений на каналах в исправном состоянии, по проведению капитального ремонта. Указаны меры борьбы с пожарами на торфяно-болотных почвах, правила приемки осушительных систем в эксплуатацию, даны указания по планированию и учету эксплуатационных мероприятий. Приводятся примерные нормы выработки на эксплуатационных работах при выполнении их вручную. Перечислены механизмы, применяемые при эксплуатационных работах.

ЗНАХОДЗІЦЦА ў ДРУКУ*

Дзяржвыд БССР

Пилько В. М. Плодородие почв в БССР. 8 авт. л. 6.000 экз. 3 р.

Дается оценка плодородия почв, распространенных в республике, показано, что глубокие (мертвые) горизонты почв не являются препятствием для создания окультуренного пахотного горизонта; указываются пути и приемы по его созданию; вскрывается сущность почвенной кислотности с показом огромного значения для плодородия почв различных комбинаций строения почвогрунта.

Работа представляет интерес не только для агрономов и практиков земледелия, но и для биологов и научных работников.

Пракопаў П. Е. Агратэхнічныя асновы палявых севазваротаў на дзярнова-падзолістых глебах БССР. 18 аўт. арк. 6.000 экз. 6 р.

У рабоце абагулены вынікі даследаванняў па севазваротах і вопыт увядзення іх у калгасах БССР. Кніга прызначана для спецыялістаў сельскай гаспадаркі, кіруючых работнікаў калгасаў і саўгасаў і партыйна-савецкага актыву.

Казута І. Г. Асваенне севазваротаў у калгасах і саўгасах БССР. 4 аўт. арк. 5.000 экз. 1 р.

На канкрэтных прыкладах асобных калгасаў і саўгасаў БССР асветлен вопыт і выкладзены мерапрыемствы па паляпшэнню і паскарэнню асваення севазваротаў. Брашура разлічана на спецыялістаў сельскай гаспадаркі, старшынь і брыгадзіраў калгасаў.

Пуноўскі І. І. Рацыянальныя прыёмы апрацоўкі супясчаных і пясчаных глеб. 3 аўт. арк. 5.000 экз. 75 к.

Брашура разлічана на спецыялістаў сельскай гаспадаркі, механізатараў і брыгадзіраў калгасаў.

Шампель В. І. Сістэма ўгнаення ў севазвароце. 6 аўт. арк. 5.000 экз. 2 р. 50 к.

Для спецыялістаў сельскай гаспадаркі, старшынь і брыгадзіраў калгасаў.

Справочное пособие по заготовке и сельскохозяйственному использованию торфа. 10 авт. л. 5.000 экз. 3 р. 50 к.

* Звесткі запазычаны з „Тэматычных планаў“ выдавецтваў.

В пособии подробно изложены новейшие способы заготовки торфа, а также научные данные и передовой опыт использования его на удобрение.

Рассчитано на председателей и бригадиров колхозов, специалистов сельского хозяйства.

СЕЛЬХОЗГИЗ

Чижевский М. Г. и др. Земледелие с основами почвоведения. 2-е изд. 35 авт. л. 25.000 экз. 10 р. 25 к.

Учебное пособие для зоотехнических институтов и факультетов состоит из двух основных частей: 1) основы почвоведения и 2) земледелие. В первой части дается понятие о почве и её плодородии, описываются периоды почвообразовательных процессов. Во второй части излагаются общие вопросы земледелия, рассматриваются основы систем земледелия, системы обработки почвы, системы удобрений растений и другие.

Плюснин П. И. Мелиоративное почвоведение. 25 авт. л. 10.000 экз. 7 р. 75 к.

В учебном пособии для гидромелиоративных институтов и факультетов освещены все вопросы, предусмотренные учебной программой по мелиоративному почвоведению.

Магницкий К. П., Малков В. К. и Шугеров Ю. А. Новые агрохимические методы анализа растений и почв. 10 авт. л., 15.000 экз. 2 р. 50 к.

Задача настоящей книги—ускорить внедрение новых ценных методов анализа, разработанных за последние 15 лет наукой, в практику агрохимических исследований. Авторы излагают научные основы диагностики питания растений, показывают, как надо определять содержание отдельных элементов в почве и формы доступных для растений соединений, а также, как использовать результаты анализа для практических целей. Наибольшее внимание уделено практическим вопросам техники проведения работ и определению отдельных соединений углеводов, аминокислот и органических кислот.

Книга предназначена для работников опытных учреждений, сортоучастков и агрохимических лабораторий, а также студентов сельскохозяйственных институтов.

Петербургский А. В. и др. Пособие для агрохимических лабораторий. 25 авт. л. 25.000 экз. 7 р. 25 к.

В книге освещены различные стороны деятельности агрохимических лабораторий. Показана их роль в повышении урожайности сельскохозяйственных культур, рассказано об устройстве и оборудовании указанных лабораторий, а также о технике лабораторных работ. Отдельная глава посвящена изучению почв колхозов и составлению карт и картограмм. Одной из важнейших глав пособия является „Агрохимический анализ почвы“. Много внимания уделено также вопросам методики полевых опытов при изучении удобрений, методам определения потребности растений в удобрениях, анализу минеральных удобрений, извести, торфа и торфяных компостов. Приведены основные сведения о применении и эффективности ядохимикатов, а также о правилах обращения с ними.

В заключение дается анализ урожая, определение его качества.

Книга может служить справочником для работников агрохимических лабораторий.

Авдонин Н. С. Повышение плодородия кислых почв. 18 авт. л. 10.000 экз. 6 р.

В книге излагается система мероприятий, осуществление которой, как полагает автор, дает возможность поднять урожай сельскохозяйствен-

ных культур в нечерноземной полосе на 10 ц с гектара (в пересчете на зерно). Свои выводы автор основывает на результатах собственных исследований, проведенных на кафедре агрохимии Московского государственного университета, привлекая также результаты исследований и других научных учреждений.

Книга рассчитана на агрономов, руководителей колхозов, совхозов и других работников сельского хозяйства нечерноземной полосы СССР.

Питание растений и применение удобрений. 28 авт. л.
2.000 экз. 15 р.

Книга представляет собой сборник статей, в которых обобщаются результаты экспериментальных работ в области питания растений и применения удобрений. В сборнике освещены следующие вопросы: влияние удобрений на почву и её плодородие, особенности применения удобрений под отдельные культуры и сорта, особенности питания растений в различные фазы их роста, вопросы теории, практика использования отдельных видов и форм минеральных удобрений, значение удобрений в развитии корневой системы растений и т. д.

Книга рассчитана на научных работников, преподавателей вузов и аспирантов.

З М Е С Т

	Стар.
Прадмова	3
Кіруючыя матэрыялы	6
Прыродныя ўмовы Беларускай ССР	9
Глебы Беларускай ССР	10
Павышэнне ўрадлівасці беларускіх глебаў	13
Угнаенне глебаў БССР	15
Угнаенне розных тыпаў глеб	18
Угнаенне асобных сельскагаспадарчых культур	19
Меліярацыя і сельскагаспадарчае асваенне тарфяна-балотных глебаў БССР	21
Вырошчванне асобных сельскагаспадарчых культур на тарфяна-балотных глебах	24
Дадатак	28

Карэктар С. Кузьмічэнка

Здана ў набор 6.X-59 г. Падпісана да друку 13.XI-59 г.

Папера 1 $\frac{1}{16}$. Друк. арк. 2 Цана 80 к.

Тыраж 2000 экз. Заказ 2968

Барысаў, друк. імя 1-га Мая.

X

ЦАНА 80 кап.



800000002 16475

1964 г.