

Ба 37455

53.61.516

КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ
КУЛЬТУРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ БССР
ГОСУДАРСТВЕННАЯ БИБЛИОТЕКА БССР
ИМЕНИ В. И. ЛЕНИНА
НАУЧНО-БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ

*В помощь работникам
сельского хозяйства
Вып. 10*

**МЕЛИОРАЦИИ—ВАЖНЕЙШЕЕ СРЕДСТВО
РАСШИРЕНИЯ ПОСЕВНЫХ ПЛОЩАДЕЙ**

Аннотированный список литературы

МИНСК—1952



15-124

КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ
РУССКО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИХ УПРАВЛЕНИЙ
ВСЕРОССИЙСКОЕ ОБЩЕСТВО
СОЗДАТЕЛЕЙ ПЕРВОЙ ПЕРИОДИКИ
ИМЕНИ В. И. ЛЕНИНА
КАЗАНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Всесоюзное книжное издательство
Москва 1952

РАШИРЕННЫЕ ПОСЕРЬЖИ ПРОЩАД
МЕДИОГРАФИИ — ВАЖНЕЙШЕЕ СРЕДСТВО

АННОТИРОВАННЫЙ СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

ББК 4.11.52
25.04.2009

М. И. С. К. - 1952

В деле расширения посевных площадей, повышения урожайности сельскохозяйственных культур и организации прочной кормовой базы огромное значение имеет освоение торфяно-болотных почв, песков, площадей, заросших кустарником и засоренных камнями.

Разрешение этой задачи невозможно без мелиорации.

В условиях капитализма при частной собственности на землю, хищническом отношении к ней и бесплановости задача устойчивого и систематического улучшения земли неосуществима.

Только в социалистическом обществе, где уничтожена частная собственность на землю, созданы крупные коллективные хозяйства, которые ведутся по плану и вооружены передовой мощной техникой, возможно систематическое проведение мероприятий по длительному и прочному улучшению земли, повышению ее плодородия.

В основе грандиозных мелиоративных мероприятий, осуществляемых в нашей стране, лежит учение великих русских ученых Докучаева, Костычева, Вильямса.

В условиях Белорусской ССР, где площадь болот и заболоченных земель достигает 4, 5 миллионов гектаров, особенно необходимо проведение гидротехнических (осушение) и культуртехнических мелиораций (раскорчёвка, расчистка полей и лугов, уборка камней и т. д.) в комплексе с агротехническими мероприятиями.

Перед Великой Отечественной войной в нашей республике широко развернулось движение колхозов по осушению и освоению болот.

Поддерживая инициативу белорусских колхозников, Совет Народных Комиссаров СССР и Центральный Комитет ВКП(б) 6 марта 1941 года приняли постановление об осушении и освоении в БССР в течение ближайших 15 лет 4 миллионов гектаров болот и заболоченных земель. В этом историческом постановлении указывалось, что «одним из важнейших условий дальней-

шего под'ема урожайности, увеличения валовой продукции зерновых и технических культур и создания устойчивой кормовой базы для животноводства в Белорусской ССР является широкое развитие работ по осушению и освоению имеющихся в республике миллионов гектаров болот и заболоченных земель».

Война прервала намеченное в БССР широкое развитие мелиоративных работ. Но после победоносного окончания Великой Отечественной войны колхозники с новой энергией взялись за осушение и освоение болот.

В осуществление указаний Центрального Комитета ВКП(б) и лично товарища Сталина и решений ЦК КП(б) Белоруссии и Совета Министров БССР президиум Академии наук БССР поставил изучение и освоение болот Полесской низменности как первейшую и важнейшую задачу научно-исследовательской работы Академии. Комплексная проблема Полесской низменности складывается из гидротехники, мелиорации, изучения геологии и гидрогеологии Полесья. Изучение этих вопросов определяет решение практических вопросов по преобразованию Полесской низменности.

Тов. Патоличев в своем докладе на VIII пленуме ЦК КП(б)Б подчеркнул важность мероприятий по осушению и освоению торфяно-болотных почв в борьбе за под'ем сельского хозяйства нашей республики. Он указал на достижения и недостатки в этом деле. В целом план осушки болот по республике значительно перевыполнен. Особенно большая работа проведена в Руденском, Пуховичском и других районах. Тов. Патоличев указал, что большую помощь нашей республике оказывает союзное правительство. В БССР создано 10 новых машинно-мелиоративных станций и 100 мелиоративных отрядов. В 1952 году будет создано еще 5 машинно-мелиоративных станций и 100 мелиоративных отрядов.

Институтом механизации и электрификации сельского хозяйства Академии наук БССР создан комплекс машин для механизации мелиоративных работ, за что директору института М. Е. Мацепуро и научному сотруднику Т. М. Беспалову присуждена Сталинская премия. Применение этих машин дает возможность механизировать наиболее трудоёмкую и тяжелую работу — прокладку осушительных канав.

Тов. Патоличев указал также и на недостатки в проведении осушительных работ: недостаточная оперативность и настойчивость в проведении изыскательных и проектных работ, недостаточное использование наличной техники, низкое качество обработки торфяных земель.

VIII пленум ЦК КП(б) Белоруссии призвал всех колхозников, работников машинно-мелиоративных станций, специали-

стов сельского хозяйства, партийных и советских работников на селе приложить все силы к быстрейшему освоению торфяных земель и получению высоких урожаев на этих землях.

Большое значение для расширения посевных площадей и улучшения лугов и пастбищ имеет расчистка их от камней, кустарников и т. д. На это указало постановление Центрального Комитета КП(б) Белоруссии от 19/XI 1950 года «Об использовании земель колхозом имени Ворошилова, Борисовского района, Минской области». Это постановление вскрыло серьезные недостатки в использовании земли этим колхозом и указало пути к их быстрейшему устранению. Недостатки в землепользовании, отмеченные в этом постановлении, присущи и многим другим колхозам. Центральный Комитет КП(б) Белоруссии поставил перед колхозниками задачу правильно использовать каждый гектар земли, закрепленный за колхозом.

На мелиорированных землях колхозники Белоруссии выращивают высокие урожаи сельскохозяйственных культур.

Путь развития мелиорации в СССР показывает, что мелиорация в нашей стране является мощным рычагом социалистического строительства и неуклонного развития народного хозяйства по пути к коммунизму.



Данный рекомендательный список включает литературу по осушению болот, очистке полей, лугов и пастбищ от камней и кустарников, механизации этих работ, облесению песков и оврагов, агротехнике сельскохозяйственных культур на осушенных торфяниках и опыте передовиков по выращиванию высоких урожаев на торфяных почвах.

Список предназначен в помощь агрономам, мелиораторам, колхозному активу в проведении мелиоративных мероприятий. В него включены книги и журнальные статьи, в основном, за 1948—1952 гг. В отличие от предыдущих выпусков в этот список включены некоторые малотиражные издания, содержащие ценные материалы. Например, статья В. А. Ковда «Учение Вильямса о коренных улучшениях (мелиорациях) почв» из сборника «Памяти академика В. Р. Вильямса». В него включены также некоторые учебники для высших и средних учебных заведений, как например, учебник Костякова А. Н. «Основы мелиорации», удостоенный Сталинской премии.

Наиболее популярная литература отмечена звездочкой.

Литература, отсутствующая в библиотеках, может быть выслана по междубиблиотечному абонементу из Государственной библиотеки БССР им. В. И. Ленина.

Значение колхозного движения во всех его фазах — и в первичной его фазе, и в более развитой фазе, когда оно вооружено тракторами — состоит, между прочим, в том, что крестьяне получают теперь возможность пустить в ход заброшенные земли и целину. В этом секрет громадного расширения посевных площадей при переходе крестьян на коллективный труд. В этом одна из основ превосходства колхозов над индивидуальным крестьянским хозяйством.

И. В. Сталин. К вопросам аграрной политики в СССР. Сочинения, т. 12, стр. 155—156

...Сельскохозяйственное освоение торфяно-болотных почв открывает широкие перспективы для дальнейшего развития сельского хозяйства республики, для повышения урожайности и увеличения валового сбора зерна, технических культур, для создания прочной кормовой базы в животноводстве. Это практически доказано многими колхозами и совхозами. Вот почему задача осушения и освоения болотных земель должна стоять в ряду самых важных вопросов сельского хозяйства.

Из доклада тов. Н. С. Патоличева на VIII пленуме ЦК КП(б) Белоруссии

РУКОВОДЯЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

***Аб мерах** уздыму сельскай гаспадаркі ў пасляваенны перыяд. Пастанова Пленума ЦК ВКП(б), прынятая па дакладу тав. Андрэева. Мінск. Дзяржвыд БССР. 1947. 64 стар.

Указ Президиума Верховного Совета СССР о повышении показателей для присвоения звания Героя Социалистического Труда и награждения орденами и медалями СССР колхозников, работников МТС и совхозов за получение высоких урожаев зерновых культур в целом, пшеницы, ржи, гречихи, проса, кукурузы, риса, сахарной свеклы, льна-долгунца, конопли, джута, кенафа, канатника, табака, махорки, подсолнечника, льна-кудряша, горчицы, клешевины, сои, арахиса, кориандра, семян многолетних и однолетних трав, картофеля и за достижение высоких показателей на уборке зерновых и масличных культур в 1952 и 1953 годах. М. «Известия», 1952. 46 с.

***Резалюция XIX з'езда Комуністычнай партыі (большэвікоў) Беларусі па справаздачы ЦК КП(б) Беларусі.** Мінск. Дзяржвыд БССР. 1949, стар. 15—24

***Панамарэнка П. К.** Аб аднаўленні пасеўных плошчаў і павышэнні ўраджайнасці ў калгасах Беларусі. Скарачаная стэнограма даклада на рэспубліканскай партыйнай нарадзе 25 лютага 1946 г. 3-е выд. Мінск. Дзяржвыд БССР. 1950. 47 стар.

***Патоличев Н. С.** О мерах обеспечения высокой урожайности сельскохозяйственных культур и роста продуктивности животноводства в колхозах и совхозах Белорусской ССР в 1952 году. Сокращенная стенограмма доклада на VIII пленуме ЦК КП(б)Б 24 января 1952 г. Минск. 1952. 52 стр. (Материалы для докладчиков).

***Аб асушэнні балот у Беларускай ССР і скарыстанні асушаных зямель калгасамі для расшырэння пасеўных плошчаў і сенажацей.** Пастанова Савета Народных Камісараў Саюза ССР і Цэнтральнага Камітэта ВКП(б). Мінск. Дзяржвыд БССР. 1941. 15 стар.

***Аб выкарыстанні зямель калгасам імя Варашылава Барысаўскага раёна Мінскай вобласці. Пзлажэнне пастановы Цэнтральнага Камітэта КП(б) Беларусі.]** Газ. «Звезда» 19/XI 50, «Сов. Белоруссия» 19 XI 50.

ЗНАЧЕНИЕ МЕЛИОРАЦИИ

Марков П. В. 32 года советской мелиорации. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1949, № 8, стр. 3—20.

В статье коротко изложена история развития мелиорации за годы советской власти. Подчеркивается, какое огромное значение мелиоративным работам придавали В. И. Ленин и И. В. Сталин. Автор останавливается на важнейших решениях партии и правительства о мелиоративном строительстве и показывает, каких огромных успехов добилась наша страна в этой области и грандиозные перспективы в ближайшем будущем.

Вильямс В. Р. Научные основы улучшения почв. В кн.: «О земле». Вып. 2. М. 1922, стр. 106—121.

Академик Вильямс считал, что нужно бороться, прежде всего, не с последствиями, а с причинами неблагоприятных явлений: засухой, эрозией почв, заболачиванием, засолением. Это возможно в социалистическом сельском хозяйстве путем широкого внедрения травопольной системы земледелия. На территории с неблагоприятными условиями необходимо проводить коренные улучшения почв — мелиорации. В этой статье В. Р. Вильямс рассматривает виды мелиораций, подробнее останавливаясь на проблемах орошения и борьбы с засолением.

Костяков А. Н. Значение учения В. Р. Вильямса для мелиораций. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1949, № 7, стр. 3—10.

Учение В. Р. Вильямса о едином почвообразовательном процессе и о травопольной системе земледелия дает теоретические основы для мелиоративной практики. В. Р. Вильямс занимался и непосредственно вопросами мелиорации. Он является основоположником советской мелиорации. Автор статьи указывает, что советская мелиоративная наука и практика должны строиться на основах учения Вильямса. Мелиорации должны проводиться с учетом причин возникновения неблагоприятных условий (избыточного или недостаточного увлажнения) и сочетаться с правильными агротехническими мероприятиями.

Ковда В. А. Учение Вильямса о коренных улучшениях (мелиорациях) почв. В кн.: Памяти академика В. Р. Вильямса. М.-Л. 1949, стр. 89—111.

В докладе, прочитанном на расширенном совещании Ученого Совета Почвенного института Академии наук СССР им. В. В. Докучаева, посвященном 85-летию со дня рождения В. Р. Вильямса, автор остановился на учении Вильямса о предупреждении причин, вызывающих неблагоприятные явления в почвах и на его учении о мелиорациях. Автор подчеркнул, что коренные улучшения почвы возможны только при социалистической системе хозяйства.

Костяков А. Н. Основы мелиораций. 5-е переработ. изд. М. Сельхозгиз. 1951. 750 стр. (Учебники и учеб. пособия для высш. с.-х. учеб. заведений).

В учебнике рассматриваются основные принципы сельскохозяйственных мелиораций, теоретические и практические основы расчета, проектирования и работы мелиоративных систем. Это издание значительно переработано во

всех своих разделах в свете новых задач и достижений науки и передовой практики. По широте и глубине освещения вопросов теории и практики мелиораций эта книга не имеет равных в советской и зарубежной литературе.

Книга удостоена Сталинской премии первой степени.

Черкасов А. А. Мелиорация и сельскохозяйственное водоснабжение. 3-е переработ. изд. М. Сельхозгиз. 1950. 535 стр. (Учебники и учеб. пособия для высших с.-х. учеб. заведений).

Эта книга, удостоенная Сталинской премии, широко охватывает все вопросы мелиорации. Каждое теоретическое положение научно обосновано и доведено до практической применимости. Во всех главах приведены результаты научных исследований и передового опыта в СССР. Учебник является также ценным руководством для научных работников в области мелиорации и для широкой массы работников сельского хозяйства.

Черкасов А. А. Мелиорация почвы. М. Сельхозгиз. 1951. 38 стр. (Трехлетние агрозоотехн. курсы. Первый год обучения. Вып. 4-в).

В этом учебном пособии кратко описаны основные приемы мелиорации почвы. Основное место уделяется вопросам орошения. На страницах 31—39 изложены приемы осушения открытыми канавами и подземными дренами. Приводятся схемы прокладки сетей осушительных канав и дренажей.

Добрынин Г. М. Мелиорация земельных угодий. М.-Л. Сельхозгиз. 1951. 31 стр. (Трехлетние агрозоотехн. курсы. Первый год обучения. Тема 8).

В этой брошюре несколько подробнее освещены вопросы осушения заболоченных земель бороздами, открытыми канавами, закрытым дренажем и объединенными способами. Описаны также агрономические мелиорации: уборка камней, удаление кустарника, уничтожение кочек, корчевка пней, выравнивание поверхности полей, освоение целины, сельскохозяйственное освоение низинных болот.

МЕЛИОРАЦИЯ ЗАБОЛОЧЕННЫХ ПОЧВ

Докучаев В. В. По вопросу об осушении болот вообще и в частности об осушении болот Полесья. В кн.: В. В. Докучаев. Сочинения. Т. 1. М.-Л. 1949, стр. 27—65.

Великий русский ученый В. В. Докучаев указывает в своей статье, что для того, чтобы осушать болота, необходимо изучать причины их образования. Он рассматривает причины образования различных типов болот, наиболее подробно останавливаясь на болотах Полесской низменности. В. В. Докучаев высказывает твердую уверенность в

возможности осушения Полесских болот, но для этого необходимо предварительно тщательно изучить геологические, метеорологические и другие особенности Полесья. Эта работа Докучаева, написанная еще в 1873 году, до сих пор имеет большое значение.

Вильямс В. Р. Болотный период дернового почвообразовательного процесса. В кн.: В. Р. Вильямс. Собрание сочинений. Т. 5, М., 1950, стр. 177—208.

В. Р. Вильямс все почвенные процессы рассматривает как периоды единого почвообразовательного процесса. Его работы по изучению дернового и подзолистого процессов почвообразования показали, что причиной образования болот является недостаток зольных элементов пищи растений, что обуславливается недостаточным притоком воздуха при избытке воды.

В этой работе, являющейся главой большого труда «Почвоведение», В. Р. Вильямс подробно рассматривает процессы образования болот.

На тех же вопросах он останавливается в другом труде «Почвоведение. Земледелие с основами почвоведения», в главе «Болотная стадия дернового периода почвообразовательного процесса». (В. Р. Вильямс. Собрание сочинений. Т. 6, стр. 144—165.)

Вильямс В. Р. Культура болот. В кн.: В. Р. Вильямс. Собрание сочинений. Т. 3. М., 1949, стр. 529—534.

Эта работа является разделом «Курса общего земледелия», прочитанного В. Р. Вильямсом в Московском сельскохозяйственном институте в 1909 году. В ней Вильямс рассматривает типы болот, причины их образования и различные способы — превращения их в культурные земли.

***Турнас П. А.** Сельскохозяйственное освоение болот. М.-Л. Сельхозгиз. 1951. 174 стр.

Практическое руководство для агрономов, специалистов по кормодобыванию, мелиораторов, преподавателей сельскохозяйственных и мелиоративных техникумов, председателей колхозов и других руководящих работников сельского хозяйства нечерноземной полосы СССР. В нем излагаются основные вопросы сельскохозяйственного освоения и первоначального окультуривания болотных земель.

***Сельскохозяйственные мелиорации в нечерноземной полосе.** Л. Лениздат. 1949. 320 стр.

Эта книга является коллективным трудом научных сотрудников Северного научно-исследовательского института гидротехники и мелиорации. В ней использованы ре-

зультаты исследований этого института и других научных учреждений. Рассматриваются виды сельскохозяйственных мелиораций и их значение, планирование и производство мелиоративных работ, организация мелиоративного дела в СССР, сельскохозяйственное освоение и использование мелиорированных земель. Книга является практическим руководством для председателей колхозов, агрономов и других специалистов сельского хозяйства, работающих в области мелиорации.

***Справочник** по осушению и сельскохозяйственному освоению болот. Минск. Госиздат БССР. 1949. 291 стр.

Справочник содержит краткую характеристику типов болот Белоруссии, практические сведения по их осушению, сельскохозяйственному освоению и агротехнике основных сельскохозяйственных культур на торфяниках. В последней главе его описаны машины и орудия по осушению и освоению болот. Справочник рассчитан на агрономов, гидротехников, агрономов, директоров совхозов, председателей и бригадиров колхозов.

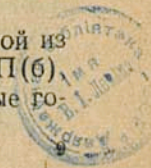
Сборник научных трудов института мелиорации, водного и болотного хозяйства Академии наук БССР. Т. 1. Минск. Изд-во Акад. наук БССР. 1951. 155 стр.

Сборник посвящен вопросам мелиорации болот в БССР и физиологии и агротехнике сельскохозяйственных культур на торфяных почвах.

В нем помещены статьи: **З. Н. Денисова** «Естественно-историческая классификация болот БССР», **А. И. Ивицкого** «К вопросу о методах гидротехнической мелиорации болот в травопольной системе земледелия» (о кротовом дренаже), **Ф. И. Саковича** «Применение и срок службы разных типов дренажа» (деревянного, гончарного и кротового), **А. И. Ивицкого** «Применение дренажно-дисковой машины ДДМ—5 для дренирования пнистых болот в сельскохозяйственных целях» (механизация кротового дренажа). Статьи **Н. Ф. Лебедевича**, **Г. И. Лашкевича**, **С. Г. Скоропанова** и **М. М. Шабуниной**, **С. И. Тризно** и **Ф. П. Вавуло** посвящены физиологии и агротехнике отдельных сельскохозяйственных культур на торфяниках.

К вопросу освоения и развития производительных сил Полесья. (Из докладов на конференции, посвященной изучению производительных сил Полесья). Минск. Изд-во Акад. наук БССР. 1949. 223 стр.

Проблема Полесской низменности является одной из важнейших народнохозяйственных задач. ЦК ВКП(б), СНК СССР и лично товарищ Сталин еще в довоенные го-



ды поставили задачу переделки Полесской низменности для широкого использования ее в сельскохозяйственных целях. В июне 1948 года в Академии наук БССР состоялась конференция по изучению Полесской низменности. С докладами на конференции выступили: **И. С. Лупинович** Современное состояние изучения Полесской низменности и задачи научно-исследовательских организаций в проблеме освоения и развития производительных сил Полесья. **М. Е. Мацепуро** Современное состояние и задачи механизации культуртехнических работ и прокладки мелкой осушительной сети. **А. И. Ивицкий** Влияние осушения болот на режим рек. **А. Царевский** Перспективы гидромеханизации земляных работ Полесской низменности.

Ряд докладов был посвящен сельскохозяйственному освоению Полесской низменности и агротехнике отдельных культур на осушенных торфяниках.

Луїнівiч І. С. Проблема пераўтварэння прыроды Палескай нізіны. Часоп. «Полымя», 1951, № 3, стар. 141—151.

Аўтар артыкула кортка апісвае асаблівасці клімату, рэльефу, глебавага пакрову і расліннасці Палесся, спыняецца на гісторыі і на сучаснай схеме меліярацыі і сельскагаспадарчага асваення Палескай нізіны. Як указвае аўтар, пасля асваення Палесся будзе ўведзена ў сельскагаспадарчае карыстанне звыш 3 мільёнаў гектараў. З гэтай плошчы магчыма будзе атрымаць сярэднія ўраджаі зернавых — 30 цэнтнераў з гектара, бульбы і гародніны — 400—500 цэнтнераў з гектара, сена — 100 цэнтнераў з гектара.

Перхрест С. М. Опыт проектирования осушения торфяных болот в районах северной Украины. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1949. № 3, стр. 37—45.

В первой части статьи автор анализирует работу уже существующих на Украине осушительных систем и делает вывод, что такие системы не обеспечивают эффективного освоения болот под картофель, овощи, технические и кормовые культуры в районах неустойчивого увлажнения. Во второй части статьи приводятся основные принципы проектирования двусторонних осушительно-оросительных систем в районах северной Украины и Полесья.

Линевич В. Реконструкция осушительной сети. Журн. «Соц. сельское хозяйство», 1948, № 12, стр. 50—52.

Осушительная сеть должна быть реконструирована в соответствии с требованиями крупных механизированных социалистических сельскохозяйственных предприятий. В статье излагаются результаты обследования мелниро-

ванных болотных земель на территории Белоруссии и сущность реконструкции открытой осушительной сети, доступной каждому колхозу и совхозу.

Писарьков Х. А. Некоторые вопросы теории осушения лесных земель. Журн. «Лесное хозяйство», 1951, № 1, стр. 19—23.

Автор статьи разбирает ряд положений Вильямса по мелиорации, применительно к осушению лесных земель и подтверждает их правильность на материалах Лисинского учебно-опытного лесхоза (вблизи Ленинграда), где осушительные работы ведутся с 1834 года.

Гейтман Б. Г. Кротование почв. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1950, № 2, стр. 54—63.

В статье описаны результаты опытов, проведенных Северным научно-исследовательским институтом гидротехники и мелиорации в 1937—1940 г. г. по кротованию почв в районах избыточного увлажнения. Опыты показали, что этот способ мелиорации улучшает условия развития с.-х. культур и повышает их урожайность на 10—40% в течение 2—3 лет после прокладки кротовин. Описаны также конструкция и организация работы кротового приспособления.

Татаринова Н. К. Кротовый дренаж на лугах тяжелых минеральных почв нечерноземной полосы. Журн. «Соц. животноводство», 1950, № 6, стр. 14—20.

Для получения высокого урожая сена на лугах с почвами тяжелого механического состава необходима хорошая аэрация этих почв. Путем мелиорации можно воздействовать на водный, воздушный, тепловой и пищевой режимы избыточно увлажненных почв. Лучшим способом является кротовый дренаж. В статье изложены результаты опытов, проведенных на опытном участке Всесоюзного института кормов на тяжелых подзолистых почвах. Применение кротового дренажа дало прибавку урожая сена от 16 до 23%.

Зубец В. М. Сохранность мелкой осушительной сети. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1950, № 1, стр. 64—69.

Эффективное действие осушительных систем зависит от их правильной эксплуатации. В статье излагаются результаты обработки большого количества материалов, полученных Белмелиопроектом Министерства мелиорации БССР в 1945—49 годах. Исследования показали, что на устойчивость поперечного сечения каналов влияют состав грунта, поток грунтовых вод, замерзание и размораживание грунта, зарастание растительностью. Основным мероприя-

тием, удлиняющим срок службы каналов, является повседневный уход и надзор за осушительной сетью.

Ванькевич А. П. и Зубец В. М. Закрепление откосов осушительных каналов засевом трав. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1952, № 4, стр. 44—53.

Откосы осушительных каналов под влиянием атмосферных осадков, колебаний температуры, ветра, размывающей силы потока и других факторов разрушаются. Хорошим и наиболее дешевым способом предохранения их от разрушения авторы статьи считают залужение откосов каналов многолетними луговыми травами.

В статье приводятся данные опытов по залужению откосов магистральных каналов в минеральном и торфяном грунтах, проведенных авторами в Минской области.

Лупіновіч І. С. Да пытання аб пераўтварэнні прыроды тарфяна-балотных глеб БССР. Доклад, зроблены на юбілейнай сесіі Беларускага дзяржаўнага універсітэта імені В. І. Леніна, прысвечанай 30-годдзю з дня заснавання універсітэта. Часоп. «Весці Акад. навук БССР», 1951, № 6, стар. 21—30.

То же на русском языке.

Пераўтварэнне тарфяна-балотных глеб у высокапрадукцыйныя сельскагаспадарчыя ўгоддзі павінна ажыццяўляцца шляхам рэгулявання воднага рэжыму гідратэхнічнымі і агра-тэхнічнымі мерапрыемствамі. Аўтар артыкула спыняецца на хімічных і мікрабіялагічных працэсах у меліярыраваных глебах. Меліярацыі прыводзяць да палепшання водна-паветранага і цеплавага рэжыму тарфяна-балотных глеб. Гэта забяспечвае магчымасць штогоднага атрымання высокіх і ўстойлівых ураджаяў на тарфяніках.

Лупіновіч І. С. і Голуб Т. Ф. Да пытання аб змяненні фізіка-біяхімічных уласцівасцей тарфяных глеб у сувязі з меліярацыяй і сельскагаспадарчым выкарыстаннем. Часоп. «Весці Акадэміі навук БССР», 1949, № 3, стар. 52—72.

То же на русском языке.

Вывучэнне фізічных і біяхімічных уласцівасцей тарфяных глеб і іх дынамікі, у сувязі з меліярацыяй, неабходна для распрацоўкі метадаў уздзеяння на фізіка-біяхімічныя працэсы глеб з мэтай ператварэння іх ва ўрадлівыя глебы. У артыкуле апісаны вынікі вопытаў, якія праводзіліся на меліярыраваных участках Мінскай балотнай доследнай станцыі рознай даўнасці сельскагаспадарчага выкарыстання. Вопыты паказалі, што пры меліярацыі і агра-тэхнічным уздзеянні на тарфяныя глебы адбываецца істотнае змяненне ходу глебаўтвараючых працэсаў, рэзка

ўзмацняюцца мікрабіялагічныя працэсы. Уся сістэма агра-тэхнікі на меліярыраваных тарфяных глебах павінна быць накіравана на стварэнне аптымальных умоў для мікрабіялагічнай дзейнасці, што значна павялічвае ўрадлівасць глеб.

Кедраў-Зіхман О. К. Праблема прымянення ўгнаенняў у Палессі ў сувязі з меліярацыяй балотных і пясчаных глеб. Часоп. «Весті Акад. навук БССР», 1949, № 5, стар. 73—84.

То же на русском языке.

Вельмі важнай умовай вырашэння праблемы асваення балотных і пясчаных глеб Палесся з'яўляецца шырокае прымяненне ўгнаенняў. Аўтар прыводзіць у сваім артыкуле даныя па зместу мінеральных в'яшчэстваў у палескіх глебах і нормы ўнясення ў іх калійных, фосфарных, азотных і медных угнаенняў. Аўтар спыняецца таксама на прымяненні арганічных угнаенняў: зялёных угнаенняў, гною, розных кампостаў. У канцы артыкула ўказваюцца важнейшыя задачы аграхіміі ў сувязі з вырашэннем Палескай праблемы.

Титов Н. М. Комплексная мелиорация долины реки Яхромы. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1950, № 5, стр. 61—78.

Мелиорация заболоченных земель должна проводиться комплексным методом. Такая комплексная мелиорация осуществляется сейчас в Московской области в долине реки Яхромы. В статье приводится проект комплексной водохозяйственной мелиорации долины Яхромы, проект сельскохозяйственного её освоения и результаты этих работ.

АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ МЕЛИОРАЦИИ

***Аб выкарыстанні зямель калгасам імя Варашылава Барысаўскага раёна Мінскай вобласці Пзлажэнне пастановы Цэнтральнага Камітэта КП(б) Беларусі.** Газ. «Звязда» 19/XI-50; «Сов. Белоруссия» 19/XI-50.

***Поўнацю і высокапрадукцыйна выкарыстаць грамадскую зямлю калгасаў.** Перадавы. Газ. «Звязда» 22/XI-50

У артыкуле гаворыцца аб пастанове ЦК КП(б)Б. «Аб выкарыстанні зямель калгасам імені Варашылава Барысаўскага раёна Мінскай вобласці». У артыкуле падкрэсліваецца, што «грамадская зямля—аснова багацця калгаса і далейшага палепшання добрабыту калгаснікаў. Вось чаму трэба прыняць усе меры для таго, каб кожны кавалак гэтай зямлі быў выкарыстан рацыянальна». Артыкул заклікае ўсіх работнікаў сельскай гаспадаркі і партыйных

работнікаў на сяле забяспечыць узорнае выкананне гэтай пастановы ЦК КП(б) Беларусі.

***Мазураў К.** Высокапрадукцыйна выкарыстаць грамадскую зямлю калгасаў. Газ. «Звязда» 21/XI-50.

На прыкладах перадавых калгасаў імені Гастэла Мінскага раёна, «Маяк соцьялізма» Рудзенскага раёна і іншых аўтар паказвае, што асваенне ўсіх невыкарыстоўваемых плошчаў дасць дзяржаве і калгасам дадаткова сотні тысяч пудоў сельскагаспадарчых культур, дазволіць павялічыць пагалоўе грамадскай жывёлы і павысіць яе прадукцыйнасць. Асобна аўтар спыняецца на ачыстцы палёў ад каменяў. Аўтар падкрэслівае, што барацьба за высокапрадукцыйнае выкарыстанне кожнага гектара грамадскай зямлі — усенародная справа.

* * *

***Вільямс В. Р.** Культура лугов. В кн.: В. Р. Вільямс. Собрание сочинений. Т. IV. М. 1949, стр. 452—455.

Академик В. Р. Вільямс являецца основоположником луговедения и научного луговодства. В этой работе академик Вильямс, рассказывая о поверхностном и коренном улучшении лугов, останавливается и на выравнивании поверхности луга путем удаления кочек, кустов и деревьев.

Дмитриев А. М. Луговодство с основами луговедения. 2-е перераб. изд. М. Сельхозгиз. 1948, стр. 204—221. (Учебники и учеб. пособия для высших сельскохозяйственных учебных заведений).

Книга является ценным теоретическим и практическим руководством для изучения лугов и организации прочной кормовой базы. В седьмой главе этой книги «Хозяйственное устройство луговой территории и мелиоративные работы на ней» описываются гидротехнические мелиорации, культуртехнические работы и приемы снегозадержания на лугах.

Книга удостоена Сталинской премии.

Арцхоў А. Питанні палепшання лугоў і стварэння штучных сенажацей і пашаў на асушаных балотных глебах. Часоп. «Весці Акад. навук БССР», 1949, № 5, стар. 157—161.

То же на русском языке.

Адной з важнейших задач развіцця жывёлагадоўлі з'яўляецца стварэнне моцнай кармавой базы. У артыкуле разглядаюцца пытанні паверхневага палепшання лугоў (рэгуляванне воднага рэжыму, расчыстка плошчы лугоў

ад хмызняку, пнёу і каменняў і ўгнойванне лугоў), стварэнне штучных сенажацей і пашаў на асушаных балотах і спосабы іх скарыстання.

***Конев В. Н.** Основы культуртехники. М. Сельхозгиз. 1950. 380 стр. (Учебники и учеб. пособия для с.-х. техникумов).

Учебное пособие для гидромелиоративных техникумов. В нем рассматриваются приемы и способы сельскохозяйственного освоения осушаемых и орошаемых земель. Описаны типы болот и заболоченных лугов и пастбищ, осушительные и культуртехнические работы на них, агротехника основных сельскохозяйственных культур на осушенных болотах.

***Астахов И. И.** Освоение лесокустарниковых земель под лугопастбищные севообороты. Журн. «Кормовая база», 1951, № 7, стр. 52—55.

В статье описан опыт колхоза имени Сталина, Гатчинского района, который одним из первых в Ленинградской области в 1950 году провел значительные работы по освоению лесокустарниковых земель под лугопастбищные севообороты. Опыт показал, что, применяя имеющиеся в МТС и широко используя внутренние возможности простейшей механизации, можно полностью механизировать освоение малопродуктивных лесокустарниковых земель под культурные сенокосы и пастбища.

***Трусов С. Н.** Из опыта работы лугомелиоративных станций. Журн. «Кормовая база», 1952, № 4, стр. 52—54.

Лугомелиоративные станции помогают колхозам осваивать огромные площади бывших бросовых земель под сельскохозяйственные культуры, сенокосы и пастбища. Автор статьи пишет о передовых методах работы механизаторов лугомелиоративных станций по уборке камней, срезке и уборке срезанного кустарника, выкорчевке отдельно стоящих деревьев.

***Далин А. Д. и др.** Простейшие орудия для улучшения лугов и пастбищ. М. Сельхозгиз. 1950. 72 стр.

В брошюре в сжатой форме излагаются практические вопросы улучшения лугов и пастбищ с помощью простейших орудий. В первой части ее описаны простейшие способы улучшения лугов и пастбищ: осушительные работы, валка деревьев, корчевка пней и кустарников, уборка камней и другие. Во второй части даны указания по изготовлению простейших орудий для этого. В конце брошюры помещены чертежи этих орудий, по которым они легко могут быть изготовлены в любом колхозе, совхозе или МТС.

* * *
* **Пленін Н. Н.** Аблясенне пяскоў і аўрагаў на землях калгасаў. Мінск. Дзяржвыд БССР. 1951. 63 стар.

У кнізе прыведзены тэарэтычныя даныя і практычныя ўказанні аб розных спосабах замацавання пяскоў, аўрагаў і размываемых глебаў. Апісаны пароды дрэваў для аблясення і агратэхніка іх вырошчвання. Кніга прызначана для старшын калгасаў, брыгадзіраў і сярэдняга тэхнічнага персаналу лясной гаспадаркі.

* **Моргайлік И. А.** Укрепление и облесение песчаных площадей. В кн.: **И. А. Моргайлик.** Пособие по ведению хозяйства в колхозных лесах, укреплению и облесению песчаных площадей. Минск. 1948, стр. 37—40.

В этой главе автор дает краткую характеристику видам песчаных площадей и описывает способы укрепления песков посадкой шелюги.

МЕХАНИЗАЦИЯ МЕЛИОРАТИВНЫХ РАБОТ

Незнаев М. Ф. Механизация работ по освоению болот в СССР. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1949, № 3, стр. 28—36.

В условиях социалистического сельского хозяйства все мелиоративные работы должны быть механизированы на уровне передовой современной техники. В статье указаны основные положения о рациональной организации и производстве механизированных мелиоративных работ по освоению болот и избыточно увлажненных земель, коротко описаны машины для дренажно-осушительных работ. Указаны также основные задачи в области научных исследований по мелиорации.

Мацепуро М. Система машин для мелиорации болот. Журн. «Соц. сельское хозяйство», 1952, № 2, стр. 38—47.

Автор статьи М. Е. Мацепуро в этом году удостоен Сталинской премии за создание высокопроизводительных канавокопателей для механизации мелиоративных работ. В своей статье он описывает систему машин и орудий, сконструированных Институтом механизации и электрификации сельского хозяйства Академии наук БССР. Приводятся фотографии этих машин.

Мацепура М. Е. Механізацыя працэсаў асваення балотных і забалочаных зямель у БССР. Часоп. «Весці Акад. навук БССР», 1951, № 6, стар. 31—44.

То же на русском языке.

У гэтым артыкуле М. Е. Мацэпура, апісваючы сістэму машын для механізацыі меліяратыўных і культуртэхнічных работ, прыводзіць формулы, якія прымяняліся пры іх канструіраванні. Аўтар спыняецца таксама на доглядзе за мелкай асушальнай сеткай і падрыхтоўцы асушаных тарфянікаў пад сельскагаспадарчае выкарыстанне.

Доклады навучна-тэхнічнага савета Інстытута механізацыі сельскага гаспадарства Акадэміі навук БССР. Мінск. Изд-во Акад. навук БССР. 1950. 168 стр.

В сборнике представлены материалы из докладов и сообщений научных сотрудников и аспирантов Института механизации сельского хозяйства Академии наук БССР, зачитанных на научно-технической конференции института в сентябре 1949 года. Сборник начинается докладом директора Института **М. Е. Мацэпура** «Работа Института механизации сельского хозяйства АН БССР и его ближайшие задачи». Значительное место в докладе занимают вопросы механизации мелиоративных и культуртехнических работ. В статье «Механизация прокладки мелкой осушительной сети» **А. С. Самко** рассказывает о работе института над конструированием канавокопателей. **П. В. Цеханович** в статье «Механизация устройства кротового дренажа для осушки болот» останавливается на разработке конструкций кротовых машин для создания закрытой осушительной сети. **В. А. Остроглазов** в статье «Результаты испытаний новых типов болотных плугов» описывает новые марки плугов для первичной вспашки болотных земель, разработанные Институтом механизации сельского хозяйства Академии наук БССР. **С. Н. Хробостов** в статье «О конструкции и использовании тракторов на болотных почвах» сформулировал технологические требования к конструкции тракторов для работы на болоте. Далее **И. Р. Размыслович, В. Л. Кидалинский, А. А. Ярошевич и Н. А. Алексейчик** описывают систему машин для возделывания кок-сагыза на торфяных почвах, за разработку и внедрение в производство которых директор института механизации сельского хозяйства Академии наук БССР **М. Е. Мацэпура** и научный сотрудник **И. Р. Размыслович** удостоены Сталинской премии.

Смирнов Н. И. и Рошановский Б. В. Универсальный навесной на тракторе С—80 мелиоративный агрегат СНИИГиМ. Журн. «Гидротехника и мелиорация», 1952, № 3, стр. 36—47.

При проведении осушения переувлажненных земель необходимо сочетать гидротехнические мелиорации (строительство открытой и закрытой осушительной сети) с

агромелиорациями (узкозагонная вспашка, выборочное бороздование, подпочвенное рыхление и т. д.). В статье описан разработанный Северным научно-исследовательским институтом гидротехники и мелиорации Универсальный навесной мелиоративный агрегат с сменными рабочими органами, выполняющими прокладку канав и траншей, борозд и щелей, кротование почв, корчевание пней и валунных камней. Применение этого агрегата удешевляет стоимость мелиоративного строительства и повышает производительность труда.

***Орлов П. Н.** Механизация осушительных работ — путь к повышению производительности лесов. Журн. «Лесное хозяйство», 1951, № 9, стр. 53—57.

Мелиорация значительно повышает производительность лесов, произрастающих в условиях избыточного увлажнения. Но осушительные работы в крупных масштабах возможны только при широкой их механизации. Автор статьи описывает машины для подготовительных работ: кусторез, корчеватель-собирающий и универсальный экскаватор Э—351, выполняющий одновременно основные и большую часть подготовительных работ.

Потребность ручного труда в лесном хозяйстве при механизации снижается примерно в 15 раз.

Паўлоўскі А. А. Прымяненне землясосу пры паглыбленні рэк-вадапрыёмнікаў і пабудаванні асушальных каналаў. Часоп. «Весці Акад. навук БССР», 1951, № 4, стар. 108—113.

То же на русском языке.

Землясосная распрацоўка грунта дае поўную механізацыю усіх працэсаў работы, найбольш нізкі кошт распрацоўкі аднаго кубаметра грунту і мінімальную патрэбнасць у рабочей сіле. Аўтар артыкула апісвае працэс распрацоўкі грунту прасцейшымі землясосамі. лепшымі землясосамі для асушальнай меліярацыі з'яўляюцца пльвучыя землясосы «8—ПЗУ — ВНИИГ і М» і «6—ПЗУ — ВНИИГ і М».

***Далин А. Д. и др.** Простейшие орудия для улучшения лугов и пастбищ. М. Сельхозгиз. 1950. 72 стр.

Аннотацию смотри на странице 15.

***Борщов Т.** Механизация очистки полей и лугов от камней. Журн. «Машинно-тракторная станция», 1951, № 7, стр. 27—29.

Засоренность полей камнями мешает механизации полевых работ, уменьшает полезную площадь, увеличивает количество сорняков. Для механизации уборки камней, процесса очень трудоемкого, Северным научно-исследовательским институтом гидротехники и мелиорации разработан ряд машин и орудий. В этой статье описаны простей-

шее из этих приспособлений — камнеуборочное цепное приспособление КЦП и более сложные — корчеватели-собиратели Д—210А и Д—210Б, навешиваемые на трактор С—80.

***Клокова М.** Тракторные корчевальные бороны. Журн. «Техсоветы МТС», 1951, № 33—34, стр. 11—16.

Корчевальные бороны применяются для первичной обработки земель из-под лесных вырубок, земель, засоренных камнями, для корчевания мелких пней, мелколесья и кустарников. В статье описаны конструкции корчевальных борон, даны их технические характеристики, рассказано, как их изготовить в хозяйстве и как организовать работу корчевальной бороной.

***Черняк И. В.** Тяжелая луговая волокуша на расчистке лугов от кочек. Журн. «Кормовая база», 1951, № 8 стр. 50—55.

В статье описана тяжелая луговая волокуша для расчистки лугов и пастбищ, сконструированная на Убинской опытно-мелиоративной станции по предложению председателя колхоза «Знамя коммунизма» Асенкритовского сельсовета П. А. Ковлева. Волокуша легко может быть изготовлена в колхозах из рельсов и двутавровых балок. Качество расчистки и производительность волокуши достаточно высоки при низкой стоимости работ. В статье приведены схемы волокуши.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ОСВОЕНИЕ МЕЛИОРИРОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬ

***Скоропанов С. Г.** Сельскохозяйственное освоение болот Белорусской ССР. Публич. лекция... Минск. Изд-во Акад. наук БССР. 1949. 19 стр. (О-во по распространению полит. и науч. знаний БССР).

Автор лекции кратко останавливается на истории осушения и сельскохозяйственного освоения болот нашей республики. Основой получения высоких урожаев сельскохозяйственных культур является травопольная система земледелия. В лекции рассказывается о приемах введения травопольных севооборотов на осушенных торфяниках, правильной обработки и удобрения торфяных почв. Кратко описана агротехника зерновых и технических культур, многолетних трав и овощей на торфяниках.

***Линевич В.** О сельскохозяйственном освоении болот в БССР. Журн. «Соц. сельское хозяйство», 1948, № 3, стр. 58—61.

В небольшой статье автор коротко касается истории осушения и сельскохозяйственного освоения болот в Белорусской ССР и рассказывает о достижениях передовых колхозов и совхозов в этой области.

***Скоропанов С. Г.** Система обработки торфяно-болотных почв и борьба с сорняками. Минск. Госиздат БССР. 1952. 96 стр.

В книге обобщен опыт передовых колхозов и совхозов республики, данные Института мелиорации, водного и болотного хозяйства и личные исследования автора по рациональным приемам обработки торфяно-болотных почв. В книге дана также краткая характеристика торфяно-болотных почв и изложены основные принципы сельскохозяйственной мелиорации болот. Книга предназначена для агрономов, директоров МТС и совхозов, председателей колхозов, партийного и советского актива.

Лебедев Н. Ф. Основы травопольной системы земледелия на торфяных почвах. Минск. Госиздат БССР. 1951. 210 стр.

В этой работе излагаются основы травопольной системы земледелия на мелиорированных торфяных почвах. В ней обобщаются достижения гидро-и агро-мелиоративной науки. Все научные положения подкрепляются примерами из практики передовых колхозов и совхозов. Постановлением Ученого Совета Московской ордена Ленина сельскохозяйственной академии имени К. А. Тимирязева эта работа удостоена премии имени академика В. Р. Вильямса.

***Агратэхніка** асноўных сельскагаспадарчых культур на тарфяных глебах БССР. Минск. Дзяржвыд БССР. 1951. 246 стар.

Кніга ставіць сваёй мэтай узброіць аграномаў, дырэктараў МТС і соўгасаў і старшынь калгасаў асноўнымі ведамі па агульных і прыватных пытаннях земляробства на тарфяніках.

У ёй апісаны таксама тыпы балот БССР і асноўныя прынцыпы карэннага іх палепшання.

Скарапанаў С. Г. Збожжавыя культуры на тарфяных глебах Палесся. Часоп. «Весці Акад. навук БССР», 1949, № 5, стар. 95—106.

То же на русском языке.

Тарфяныя глебы могуць даваць высокія ўраджаі збожжавых культур. На меліяраваных глебах Палесся распаўсюджаны: пшаніца, жыта, ячмень, авёс, проса і іншыя збожжавыя культуры. Аўтар артыкула апісвае агратэхніку гэтых культур на тарфяных глебах і прыводзіць шматлікія прыклады з вопыту перадавікоў Палескай вобласці.

***Хацько А.** Культура цукровых буракоў на тарфяных глебах. Мінск. Дзяржвыд БССР. 1950. 51 стар.

Доследы паказваюць, што на тарфяных глебах магчыма атрымаць ураджай цукровых буракоў у 400—450 і вышэй цэнтнераў з гектара са змяшчэннем цукру 17—18%. У брашуры апісана агра-тэхніка цукровых буракоў на тарфяной глебе.

***Дорожкін Н. А. і Ровдо А. І.** Культура картофеля на осушаных торфяніках. Мінск. Изд-во Акад. наук БССР. 1949. 15 стр.

На окультуренных торфяніках можна атрымаць высокія ўрожаі картофеля з лепшымі пароднымі якасцямі, чым картофель, вырошчаны на мінеральных пачвах. Гэты картофель з'яўляецца цэнным пасадочным матэрыялам. У брашурце апісваюцца асаблівасці агра-тэхнікі картофеля на тарфяных пачвах і рэкамендуецца лепшыя сорты картофеля для вырошчвання на осушаных торфяніках.

***Кормовая база на осушаных болотах.** Мінск. Госиздат БССР. 1951. 118 стр.

В справе развіцця жыватноводства і павышэння яго прадукцывнасці рэшаючае значэнне мае кормовая база. У зборніку, складаным Інстытутам меліярацыі, воднага і болотнага гаспадарства Акадэміі навук БССР, асвятляюцца важнейшыя пытанні стварэння кормовай базы на осушаных болотах. У зборніку ўвайшлі артыкулы: **Б. М. Розенблюма.** Становішча і шляхі ўдасканалення кормовай базы ў калгасіх БССР. **Н. Ф. Лебедевіча.** Культура лугоў і пастбіц у севааборотах на тарфяных пачвах. **А. Ф. Даниловіча** і **Н. К. Сергіевскага.** Агра-тэхніка семенаводства многалецных трав. **Б. Е. Евтхіева.** Механізацыя пасева многалецных трав на тарфяных пачвах. Кніга прызначана для спецыялістаў сельскага гаспадарства і для калгаснага і совхознага актыва.

ОПЫТ ПЕРЕДОВИКОВ ПО ВЫРАЩИВАНИЮ ВЫСОКИХ УРОЖАЕВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР НА ТОРФЯНЫХ ПОЧВАХ

***Лебядзевіч Н. Ф. і Арцхоў А. М.** Соўгас імені 10-годдзя БССР. Мінск. Дзяржвыд БССР. 1952. 128 стар.

У кнізе апісаны дасягненні і метады работы соўгаса імені 10-годдзя БССР. Соўгас размешчаны на Мар'інскім балотным масіве ў Палессі. Кніга дае характарыстыку Мар'інскіх балот, апісанне меліярацыйных мерапрыемств.

ваў па іх асушэнню, дасягненнў соўгаса ў вырошчванні
высокіх ураджайў сельскагаспадарчых культур на тар-
фяных глебах і ў развіцці жывёлагадоўлі.

***Скоропанов С. Г., Капенварлиц А. Ф. и Голуб Т. Ф.** Произ-
водственный опыт совхоза «Ведричь». Минск. Изд-во Акад.
наук БССР. 1949. 36 стр.

Совхоз «Ведричь» также расположен на Полесских
болотах. В брошюре дана краткая характеристика болот-
ных почв совхоза, описано преобразование их в высоко-
производительные сельскохозяйственные угодья и изложе-
на агротехника сельскохозяйственных культур в совхозе.

***Кухарева Е. А.** 32 центнера озимой ржи с гектара. М.
Сельхозгиз. 1948. 24 стр. (Производственный опыт Героев Со-
циалистического труда).

Автор брошюры — Е. А. Кухарева, звеньевая колхоза
имени Сталина, Василевичского района, Полесской обла-
сти рассказывает, как ее звено в 1947 году получило высо-
кий урожай озимой ржи на осушенных торфяниках.
Е. А. Кухарева была удостоена звания Героя Социалисти-
ческого Труда. В начале своей брошюры Кухарева описы-
вает, как в колхозе проводились осушение и расчистка бо-
лот под сельскохозяйственные культуры.

***Савчик В. А.** Как мы получили 42 центнера озимой ржи с
гектара на торфяных почвах. Стенограмма публичной лекции...
Минск. Изд-во Акад. наук БССР. 1950. 16 стр. (О-во по рас-
пространению полит. и науч. знаний БССР).

Герой Социалистического Труда, бригадир совхоза
«10 лет БССР», Ф. А. Савчик делится своим опытом по
выращиванию высоких урожаев озимой ржи на мелиори-
рованных болотных почвах.

На основании своего опыта он заявляет, что «болотная
земля — самая плодородная земля», если провести на ней
мелиоративные мероприятия.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
1. Руководящие материалы	4
2. Значение мелиораций	5
3. Мелиорация заболоченных почв	7
4. Агротехнические мелиорации	13
5. Механизация мелиоративных работ	16
6. Сельскохозяйственное освоение мелиорированных земель	19
7. Опыт передовиков по выращиванию высоких урожаев сельскохозяйственных культур на торфяных почвах.	21

Составила: А. П. Демченкова

Редактор: Коляда Н. В.



1964



80000003082806

Dec. 30, 1964